

LG AIR SOLUTION PROFESSIONAL 2024



**LISTINO
PREZZI**

IN VIGORE DAL 1 GENNAIO 2024





Contenuti

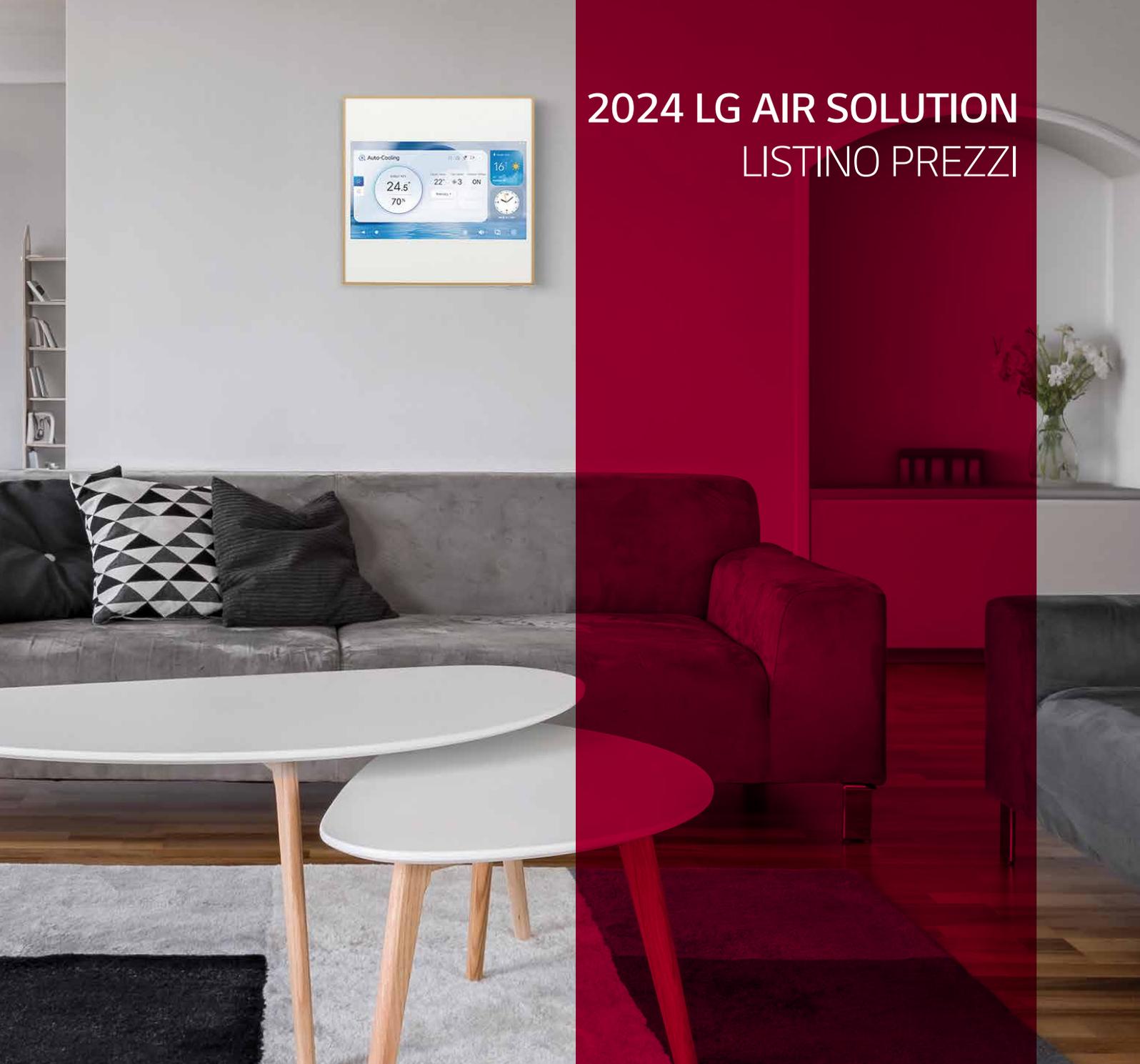
1. RESIDENZIALE

- Unità parete Monosplit
- Unità interne Multisplit
- Unità esterne Multi tubazione
- Unità esterne Multi a distributore

2. COMMERCIALE

- Cassette 4 vie High/Standard/Compact Inverter
- Round Cassette Standard Inverter
- Canalizzabili High/Standard/Compact Inverter
- Soffitto High/Standard/Compact Inverter
- Console Standard Inverter
- Parete Standard/Compact Inverter
- Sistemi Synchro
- Canalizzabili e colonna R410A

2024 LG AIR SOLUTION LISTINO PREZZI



3. RISCALDAMENTO

- Therma V R290
- Therma V Monoblocco S
- Therma V Split
- Therma V Hydrosplit
- Therma V Split con ACS integrato
- Therma V Hydrosplit con ACS integrato
- Bollitori ACS
- Scaldacqua a pompa di calore Inverter

4. VENTILAZIONE

- Recuperatori di calore ERV

5. ACCESSORI



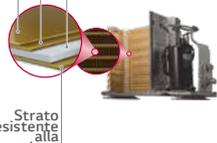
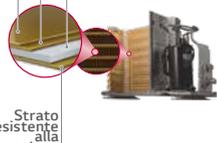
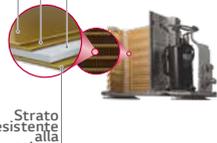
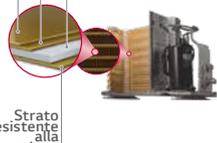




RESIDENZIALE

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ELETTRICA ASSORBITA kW		PRESSIONE SONORA dB(A)	POTENZA SONORA EMESSA dB(A)	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA (SCALA A+++~D)		S.E.E.R. S.C.O.P.	CONSUMO ENERGETICO ANNUALE kWh/anno	
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.	MAX-MIN	MAX	RAFF.	RISC.		RAFF.	RISC.
ARTCOOL Gallery LCD (COMPATIBILE MONO/MULTI)															
 <p>NOVITÀ</p> <p>Wi-Fi</p> <p>R32</p>	A09GA2.NSE	Interna	1.758,00	2.867,00	2,6	3,3	0,6	0,8	42-20	60	A++	A+	7,3-4,3	124	911
	A09GA2.U18	Esterna	1.109,00												
	A12GA2.NSE	Interna	1.831,00	3.132,00	3,7	4,0	1,0	1,07	42-20	60	A++	A+	7,0-4,3	184	911
	A12GA2.U18	Esterna	1.301,00												
DISPLAY LCD 27" full HD		SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro a doppia protezione			FUNZIONI Ionizzatore Plasmaster ++ 2 speaker 5W Freeze Cleaning			Screen mirroring Widget meteo Controllo umidità			CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza max. equivalente 20m Dislivello 10m Incremento refrigerante 20g/m Lunghezza pre-carica 10m				
ARTCOOL Gallery Photo (COMPATIBILE MONO/MULTI)															
 <p>NOVITÀ</p> <p>Wi-Fi</p> <p>R32</p>	A09GA1.NSE	Interna	761,00	1.870,00	2,6	3,3	0,6	0,8	42-20	60	A++	A+	7,3-4,3	124	911
	A09GA1.U18	Esterna	1.109,00												
	A12GA1.NSE	Interna	876,00	2.101,00	3,7	4,0	1,0	1,07	42-20	60	A++	A+	7,0-4,3	184	911
	A12GA1.U18	Esterna	1.225,00												
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro a doppia protezione		FUNZIONI Ionizzatore Plasmaster ++ Controllo umidità Pannello frontale personalizzabile			CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza max. equivalente 20m Dislivello 10m Incremento refrigerante 20g/m Lunghezza pre-carica 10m			COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna (3x1,5mm²) UE-UI cavo 3 conduttori+ terra (4x1,0mm²) Interruttore magnetotermico 16A							
ARTCOOL Mirror (COMPATIBILE MONO/MULTI)															
 <p>UV nano™</p> <p>Wi-Fi</p> <p>R32</p> <p>*Finitura Mirror</p>	AC09BK.NSJ	Interna	613,00	1.270,00	2,5	3,2	0,66	0,80	41-19	59	A++	A+	7,0-4,0	125	875
	AC09BK.UA3	Esterna	657,00												
	AC12BK.NSJ	Interna	647,00	1.342,00	3,5	3,8	1,08	1,05	41-19	59	A++	A+	6,6-4,0	186	875
	AC12BK.UA3	Esterna	695,00												
	AC18BK.NSK	Interna	944,00	2.405,00	5,0	5,8	1,56	1,61	44-31	60	A++	A+	7,0-4,3	250	1270
AC18BK.U18	Esterna	1.461,00													
DISPLAY LED a scomparsa Energy Display		SISTEMA DI FILTRAZIONE AirCare Complete System Step 1: filtro doppia protezione Step 2: allergy filter contro gli allergeni			FUNZIONI Step 3: auto Cleaning Step 4: UVnano ad azione antibatterica Step 5: ionizzatore Plasmaster Plus			FUNZIONI Controllo Attivo della Capacità Silent Mode Auto Restart			Smart Diagnosis Comfort Air Wi-Fi integrato (app LG ThinQ)				
DUALCOOL Premium (COMPATIBILE MONO/MULTI)															
 <p>NOVITÀ</p> <p>Wi-Fi</p> <p>R32</p>	H09S1P.NS1	Interna	591,00	1.477,00	2,5	3,2	0,51	0,64	40-19	60	A+++	A+++	9,7-5,1	90	769
	H09S1P.U18	Esterna	886,00												
	H12S1P.NS1	Interna	637,00	1.592,00	3,5	4,0	0,81	0,85	40-19	60	A+++	A+++	9,5-5,1	129	770
	H12S1P.U18	Esterna	955,00												
DISPLAY LED a scomparsa Energy Display		SISTEMA DI FILTRAZIONE Step 1: filtro antibatterico Step 2: allergy filter Step 3: ionizzatore			FUNZIONI Soft Air: funzione aria indiretta Freeze Cleaning			Sensore di presenza Energy control			CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza max. equivalente 20m Dislivello 10m Incremento refrigerante 20g/m Lunghezza pre-carica 12,5m				
DUALCOOL Deluxe (COMPATIBILE MONO/MULTI)															
 <p>NOVITÀ</p> <p>Wi-Fi</p> <p>R32</p> <p>*18k e 24k disponibili da Giugno 2024 *alcuni dati possono essere soggetti a revisione</p>	H09S1D.NS1	Interna	472,00	1.181,00	2,5	3,2	0,55	0,71	40-19	60	A+++	A++	8,7-4,6	101	852
	H09S1D.U12	Esterna	709,00												
	H12S1D.NS1	Interna	520,00	1.300,00	3,5	4,0	0,90	0,95	40-19	60	A+++	A++	8,5-4,6	144	852
	H12S1D.U12	Esterna	780,00												
	H18S1D.NS1	Interna	1.081,00	2.703,00	5,0	5,8	1,54	1,56	44-29	60	A++	A+	7,0-4,3	250	1270
	H18S1D.U18	Esterna	1.622,00												
H24S1D.NS1	Interna	1.568,00	3.921,00	6,6	7,5	2,16	2,23	47-29	65	A++	A+	6,9-4,3	335	1628	
H24S1D.U24	Esterna	2.353,00													
DISPLAY LED a scomparsa Energy Display		SISTEMA DI FILTRAZIONE Step 1: filtro antibatterico Step 2: allergy filter Step 3: ionizzatore			FUNZIONI Soft Air: funzione aria indiretta Freeze Cleaning Energy control			CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza max. equivalente 20m Dislivello 10m Incremento refrigerante 20g/m Lunghezza pre-carica 12,5m							
DUALCOOL LIBERO SMART (COMPATIBILE MONO/MULTI)															
 <p>9/12 K</p> <p>18 K / 24 K</p> <p>Wi-Fi</p> <p>R32</p>	S09ET.NSJS	Interna	293,00	776,00	2,5	3,3	0,66	0,80	41-19	59	A++	A+	7,0-4,0	125	875
	S09ET.UA3S	Esterna	483,00												
	S12ET.NSJS	Interna	312,00	842,00	3,5	4,0	1,08	1,05	41-19	59	A++	A+	6,6-4,0	186	875
	S12ET.UA3S	Esterna	530,00												
	S18ET.NSKS	Interna	541,00	1.667,00	5,0	5,8	1,56	1,61	44-31	60	A++	A+	7,0-4,3	250	1270
	S18ET.U12S	Esterna	1.126,00												
	S24ET.NSKS	Interna	840,00	2.343,00	6,6	7,4	2,16	2,24	47-31	65	A++	A+	6,9-4,2	335	1628
	S24ET.U24S	Esterna	1.503,00												
DISPLAY LED a scomparsa Energy Display		SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro doppia protezione			FUNZIONI Controllo Attivo della Capacità Silent Mode Auto Cleaning Auto Restart Smart Diagnosis Comfort Air Wi-Fi integrato (app LG ThinQ)			CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza pre-carica 7,5m Lunghezza max equivalente 15m (9/12k), 20m (18k), 30m (24k) Dislivello 7m (9/12k), 10m (18k), 15m (24k) Incremento refrigerante 20g/m							
DUALCOOL LIBERO (SOLO MONO)															
 <p>9/12 K</p> <p>18 K / 24 K</p> <p>NOVITÀ</p> <p>R32</p>	W09TI.NEU	Interna	209,00	555,00	2,63	2,75	0,81	0,73	40-28	52	A++	A+	6,1-4,0	149	840
	W09TI.UEU	Esterna	346,00												
	W12TI.NEU	Interna	223,00	616,00	3,4	3,45	1,0	0,93	42-29	54	A++	A+	6,1-4,0	195	840
	W12TI.UEU	Esterna	393,00												
	W18TI.NEU	Interna	500,00	1.249,00	5,1	5,1	1,58	1,37	48-35	60	A++	A+	6,1-4,0	293	1330
	W18TI.UEU	Esterna	749,00												
	W24TI.NEU	Interna	704,00	1.760,00	7,0	6,95	2,16	1,87	47-36	62	A++	A+	6,1-4,0	377	1820
	W24TI.UEU	Esterna	1.056,00												
DISPLAY LED a scomparsa Energy Display		SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro doppia protezione			FUNZIONI Auto restart Dual Sensing			CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza max equivalente 15m Dislivello 10m Incremento refrigerante 15g/m (9k/12k), 25g/m (18k), 55g/m (24k) Lunghezza pre-carica 5m							

Note: Questi prodotti contengono gas fluorurati ad effetto serra / Tutti i prezzi indicati si intendono I.V.A., trasporto ed eventuale contributo E.C.R. escluso / Le immagini dei prodotti e degli accessori sono indicative

DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO KG	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm/"		REFRIGERANTE				IONIZZATORE	CONTROLLO FLUSSI D'ARIA	DRY CONTACT	COMANDO A FILO	WI-FI	DETRAZIONI FISCALI	GARANZIA 10 ANNI COMPRESSORE	CARATTERISTICHE PRINCIPALI	
		LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ (KG)	TCO _{eq}									
652x652x158	20	6,35	9,52	R32	675	0,80	0,54	● PLASMA AIR PURIFIER	● 3D	● PDRYCB000 ● PDRYCB320 ● PDRYCB400 ● PDRYCB500	● OPZIONALE PREMTB001	● INTEGRATO	● 65% ● 50% ● CONTO TERMICO	● DUAL INVERTER COMPRESSOR	● 10 YEAR WARRANTY	<h3>Soft Air</h3>  <p>*disponibile solo per DUALCOOL Premium e Deluxe</p>
770x545x288	33	1/4"	3/8"													
652x652x158	20	6,35	9,52	R32	675	0,80	0,54	● PLASMA AIR PURIFIER	● 3D	● PDRYCB000 ● PDRYCB320 ● PDRYCB400 ● PDRYCB500	● OPZIONALE PREMTB101	● INTEGRATO	● 65% ● 50% ● CONTO TERMICO	● DUAL INVERTER COMPRESSOR	● 10 YEAR WARRANTY	<h3>DUAL Vane</h3>  <p>*disponibile solo per DUALCOOL Premium e Deluxe</p>
770x545x288	33	1/4"	3/8"													
COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna (3x1,5mm ²) UE - UI cavo 3 conduttori+ terra (4x1,0mm ²) Interruttore magnetotermico 16A		LIMITI OPERATIVI Raff. -15°C BS/+48°C BS Risc. -15°C BU/+24°C BU				CONTROLLO CENTRALIZZATO Disponibile con scheda PI485 mod. PMNFP14A1										
652x652x158	20	6,35	9,52	R32	675	0,80	0,54	● PLASMA AIR PURIFIER	● 3D	● PDRYCB000 ● PDRYCB320 ● PDRYCB400 ● PDRYCB500	● OPZIONALE PREMTB001	● INTEGRATO	● 65% ● 50% ● CONTO TERMICO	● DUAL INVERTER COMPRESSOR	● 10 YEAR WARRANTY	<h3>DUAL Vane</h3>  <p>*disponibile solo per DUALCOOL Premium e Deluxe</p>
770x545x288	33	1/4"	3/8"													
652x652x158	20	6,35	9,52	R32	675	0,80	0,54	● PLASMA AIR PURIFIER	● 3D	● PDRYCB000 ● PDRYCB320 ● PDRYCB400 ● PDRYCB500	● OPZIONALE PREMTB101	● INTEGRATO	● 65% ● 50% ● CONTO TERMICO	● DUAL INVERTER COMPRESSOR	● 10 YEAR WARRANTY	<h3>DUAL Vane</h3>  <p>*disponibile solo per DUALCOOL Premium e Deluxe</p>
770x545x288	33	1/4"	3/8"													
LIMITI OPERATIVI Raff. -15°C BS/+48°C BS Risc. -15°C BU/+24°C BU		CONTROLLO CENTRALIZZATO Disponibile con scheda PI485 mod. PMNFP14A1														
837x308x192	8,7	6,35	9,52	R32	675	0,70	0,47	● PLASMASTER PLUS	● STEP ORIZZ./VERT.	● PDRYCB000 ● PDRYCB320 ● PDRYCB400 ● PDRYCB500	● OPZIONALE PREMTB001	● INTEGRATO	● 65% ● 50% ● CONTO TERMICO	● DUAL INVERTER COMPRESSOR	● 10 YEAR WARRANTY	<h3>Freeze Cleaning</h3>  <p>*disponibile solo per DUALCOOL Premium e Deluxe</p>
717x495x230	25,1	1/4"	3/8"													
837x308x192	8,7	6,35	9,52	R32	675	0,70	0,47	● PLASMASTER PLUS	● STEP ORIZZ./VERT.	● PDRYCB000 ● PDRYCB320 ● PDRYCB400 ● PDRYCB500	● OPZIONALE PREMTB001	● INTEGRATO	● 65% ● 50% ● CONTO TERMICO	● DUAL INVERTER COMPRESSOR	● 10 YEAR WARRANTY	<h3>Freeze Cleaning</h3>  <p>*disponibile solo per DUALCOOL Premium e Deluxe</p>
717x495x230	25,1	1/4"	3/8"													
998x345x212	12,8	6,35	12,7	R32	675	1,0	0,67	● PLASMASTER PLUS	● STEP ORIZZ./VERT.	● PDRYCB000 ● PDRYCB320 ● PDRYCB400 ● PDRYCB500	● OPZIONALE PREMTB001	● INTEGRATO	● 65% ● 50% ● CONTO TERMICO	● DUAL INVERTER COMPRESSOR	● 10 YEAR WARRANTY	<h3>Freeze Cleaning</h3>  <p>*disponibile solo per DUALCOOL Premium e Deluxe</p>
770x545x288	34,4	1/4"	1/2"													
CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m Lunghezza max equivalente 20m Dislivello 7m Incremento refrigerante 20g/m		COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna (3 x 1,5mm ²) UE - UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 1,0mm ²) Interruttore magnetotermico 16A				LIMITI OPERATIVI Raff. -15°C BS/+48°C BS Risc. -15°C BU/+24°C BU										
895x307x235	12,6	6,35	9,52	R32	675	0,9	0,61	● PLASMA AIR PURIFIER	● STEP ORIZZ./VERT.	● PDRYCB000 ● PDRYCB320 ● PDRYCB400 ● PDRYCB500	● OPZIONALE PREMTB001	● INTEGRATO	● 65% ● 50% ● CONTO TERMICO	● DUAL INVERTER COMPRESSOR	● 10 YEAR WARRANTY	<h3>Freeze Cleaning</h3>  <p>powered by DUAL Inverter Compressor™</p>
770x545x288	29,9	1/4"	3/8"													
895x307x235	12,6	6,35	9,52	R32	675	0,9	0,61	● PLASMA AIR PURIFIER	● STEP ORIZZ./VERT.	● PDRYCB000 ● PDRYCB320 ● PDRYCB400 ● PDRYCB500	● OPZIONALE PREMTB001	● INTEGRATO	● 65% ● 50% ● CONTO TERMICO	● DUAL INVERTER COMPRESSOR	● 10 YEAR WARRANTY	<h3>Freeze Cleaning</h3>  <p>powered by DUAL Inverter Compressor™</p>
770x545x288	29,9	1/4"	3/8"													
COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna (3x1,5mm ²) UE - UI cavo 3 conduttori+ terra (4x1,0mm ²) Interruttore magnetotermico 16A		LIMITI OPERATIVI Raff. -15°C BS/+48°C BS Risc. -15°C BU/+24°C BU				CONTROLLO CENTRALIZZATO Disponibile con scheda PI485 mod. PMNFP14A1										
895x307x235	10,4	6,35	9,52	R32	675	0,80	0,54	● PLASMA AIR PURIFIER	● STEP ORIZZ./VERT.	● PDRYCB000 ● PDRYCB320 ● PDRYCB400 ● PDRYCB500	● OPZIONALE PREMTB001	● INTEGRATO	● 65% ● 50% ● CONTO TERMICO	● DUAL INVERTER COMPRESSOR	● 10 YEAR WARRANTY	<h3>Freeze Cleaning</h3>  <p>powered by DUAL Inverter Compressor™</p>
717x495x230	25,1	1/4"	3/8"													
895x307x235	10,4	6,35	9,52	R32	675	0,85	0,57	● PLASMA AIR PURIFIER	● STEP ORIZZ./VERT.	● PDRYCB000 ● PDRYCB320 ● PDRYCB400 ● PDRYCB500	● OPZIONALE PREMTB001	● INTEGRATO	● 65% ● 50% ● CONTO TERMICO	● DUAL INVERTER COMPRESSOR	● 10 YEAR WARRANTY	<h3>Freeze Cleaning</h3>  <p>powered by DUAL Inverter Compressor™</p>
717x495x230	25,1	1/4"	3/8"													
895x307x235	11,9	6,35	12,7	R32	675	1,05	0,71	● PLASMA AIR PURIFIER	● STEP ORIZZ./VERT.	● PDRYCB000 ● PDRYCB320 ● PDRYCB400 ● PDRYCB500	● OPZIONALE PREMTB001	● INTEGRATO	● 65% ● 50% ● CONTO TERMICO	● DUAL INVERTER COMPRESSOR	● 10 YEAR WARRANTY	<h3>Freeze Cleaning</h3>  <p>powered by DUAL Inverter Compressor™</p>
770x545x288	34,4	1/4"	1/2"													
895x307x235	11,9	6,35	15,8	R32	675	1,15	0,77	● PLASMA AIR PURIFIER	● STEP ORIZZ./VERT.	● PDRYCB000 ● PDRYCB320 ● PDRYCB400 ● PDRYCB500	● OPZIONALE PREMTB001	● INTEGRATO	● 65% ● 50% ● CONTO TERMICO	● DUAL INVERTER COMPRESSOR	● 10 YEAR WARRANTY	<h3>Freeze Cleaning</h3>  <p>powered by DUAL Inverter Compressor™</p>
870x650x330	46	1/4"	5/8"													
COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna (3x1,5mm ²) UE - UI cavo 3 conduttori+ terra (4x1,0mm ²) Interruttore magnetotermico 16A		LIMITI OPERATIVI Raff. -15°C BS/+48°C BS Risc. -15°C BU/+24°C BU				CONTROLLO CENTRALIZZATO Disponibile con scheda PI485 mod. PMNFP14A1 (Disponibile solo per i modelli da 18000 btu e 24000 btu)										
837x308x189	8,7	6,35	9,52	R32	675	0,70	0,47	/	● STEP ORIZZ./VERT.	● PDRYCB000 ● PDRYCB320 ● PDRYCB400 ● PDRYCB500	● OPZIONALE PREMTB001	● INTEGRATO	● 65% ● 50% ● CONTO TERMICO	● DUAL INVERTER COMPRESSOR	● 10 YEAR WARRANTY	<h3>Freeze Cleaning</h3>  <p>Wi-Fi integrato e comando vocale compatibile con Google Assistant e Amazon Alexa</p>
717x495x230	25,1	1/4"	3/8"													
837x308x189	8,7	6,35	9,52	R32	675	0,70	0,47	/	● STEP ORIZZ./VERT.	● PDRYCB000 ● PDRYCB320 ● PDRYCB400 ● PDRYCB500	● OPZIONALE PREMTB001	● INTEGRATO	● 65% ● 50% ● CONTO TERMICO	● DUAL INVERTER COMPRESSOR	● 10 YEAR WARRANTY	<h3>Freeze Cleaning</h3>  <p>Wi-Fi integrato e comando vocale compatibile con Google Assistant e Amazon Alexa</p>
717x495x230	25,1	1/4"	3/8"													
998x645x210	11,9	6,35	12,7	R32	675	1,00	0,68	/	● STEP ORIZZ./VERT.	● PDRYCB000 ● PDRYCB320 ● PDRYCB400 ● PDRYCB500	● OPZIONALE PREMTB001	● INTEGRATO	● 65% ● 50% ● CONTO TERMICO	● DUAL INVERTER COMPRESSOR	● 10 YEAR WARRANTY	<h3>Freeze Cleaning</h3>  <p>Wi-Fi integrato e comando vocale compatibile con Google Assistant e Amazon Alexa</p>
770x545x288	34,4	1/4"	1/2"													
998x645x210	11,9	6,35	15,88	R32	675	1,10	0,74	/	● STEP ORIZZ./VERT.	● PDRYCB000 ● PDRYCB320 ● PDRYCB400 ● PDRYCB500	● OPZIONALE PREMTB001	● INTEGRATO	● 65% ● 50% ● CONTO TERMICO	● DUAL INVERTER COMPRESSOR	● 10 YEAR WARRANTY	<h3>Freeze Cleaning</h3>  <p>Wi-Fi integrato e comando vocale compatibile con Google Assistant e Amazon Alexa</p>
870x650x330	46	1/4"	5/8"													
COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna (3 x 1,5mm ²) UE - UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 1,0mm ²) Interruttore magnetotermico 16A (9/12k); 20A (18k)		LIMITI OPERATIVI Raff. -10°C BS/+48°C BS (9/12k); -15°C BS/+48°C BS (18/24k) Risc. -10°C BU/+24°C BU				CONTROLLO CENTRALIZZATO Disponibile con scheda PI485 mod. PMNFP14A1 (Disponibile solo per i modelli da 18000 btu e 24000 btu)										
777x250x201	7,8	6,35	9,52	R32	675	0,57	0,39	/	● STEP VERT.	/	/	/	● 65% ● 50% ● CONTO TERMICO	● COMPRESSOR	● 5 YEAR WARRANTY	<h3>Trattamento Gold Fin™</h3>  <p>Strato idrofilico Strato resistente alla corrosione Alluminio Strato resistente alla corrosione</p>
787x498x290	22	1/4"	3/8"													
811x292x203	8,5	6,35	9,52	R32	675	0,54	0,37	/	● STEP VERT.	/	/	/	● 65% ● 50% ● CONTO TERMICO	● COMPRESSOR	● 5 YEAR WARRANTY	<h3>Trattamento Gold Fin™</h3>  <p>Strato idrofilico Strato resistente alla corrosione Alluminio Strato resistente alla corrosione</p>
787x498x290	22	1/4"	3/8"													
910x294x206	9,5	6,35	9,52	R32	675	1,0	0,68	/	● STEP VERT.	/	/	/	● 65% ● 50% ● CONTO TERMICO	● COMPRESSOR	● 5 YEAR WARRANTY	<h3>Trattamento Gold Fin™</h3>  <p>Strato idrofilico Strato resistente alla corrosione Alluminio Strato resistente alla corrosione</p>
863x602x349	30	1/4"	3/8"													
1010x315x220	11,8	6,35	12,7	R32	675	1,0	0,68	/	● STEP VERT.	/	/	/	● 65% ● 50% ● CONTO TERMICO	● COMPRESSOR	● 5 YEAR WARRANTY	<h3>Trattamento Gold Fin™</h3>  <p>Strato idrofilico Strato resistente alla corrosione Alluminio Strato resistente alla corrosione</p>
927x699x380	38	1/4"	1/2"													
LIMITI OPERATIVI Raff. -10°C BS/+48°C BS (9/12k); -15°C BS/+48°C BS (18/24k) Risc. -10°C BU/+24°C BU																



LG

UNITÀ INTERNE

MULTISPLIT

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	CAPACITÀ NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A)	POTENZA SONORA EMessa dB(A)	DIMENSIONI LxAxP mm
				RAFF.	RISC.	MAX-MIN	MAX	
ARTCOOL Gallery LCD (COMPATIBILE MONO/MULTI)								
  	NOVITÀ A09GA2.NSE	Interna	1.758,00	2,5	3,3	42-20	60	652x652x158
	A12GA2.NSE	Interna	1.831,00	3,5	4,0	42-20	60	652x652x158
	DISPLAY LCD 27" full HD		SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro a doppia protezione		FUNZIONI Ionizzatore Plasmaster++ 2 speaker 5W Pulizia automatica		Screen mirroring Widget meteo Controllo umidità	
ARTCOOL Gallery Photo (COMPATIBILE MONO/MULTI)								
  	NOVITÀ A09GA1.NSE	Interna	761,00	2,5	3,3	42-20	60	652x652x158
	A12GA1.NSE	Interna	876,00	3,5	4,0	42-20	60	652x652x158
	SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro a doppia protezione		FUNZIONI Ionizzatore Plasmaster++ Pulizia automatica		Controllo umidità Pannello frontale personalizzabile			
ARTCOOL Mirror (COMPATIBILE MONO/MULTI)								
    *Finitura Mirror	AC09BK.NSJ	Interna	613,00	2,5	3,2	41-19	59	837x308x192
	AC12BK.NSJ	Interna	647,00	3,5	3,8	41-19	59	837x308x192
	AC18BK.NSK	Interna	944,00	5,0	5,8	44-31	60	998x345x212
	SISTEMA DI FILTRAZIONE AirCare Complete System (Filtro doppia protezione, Allergy Filter, Auto Cleaning, UVnano, Ionizzatore Plasmaster Plus)		FUNZIONI Auto Restart, Comfort Air, Wi-Fi integrato (app LG ThinQ)					
DUALCOOL Premium (COMPATIBILE MONO/MULTI)								
  	NOVITÀ H09S1P.NS1	Interna	591,00	2,5	3,2	40-19	60	895x307x235
	H12S1P.NS1	Interna	637,00	3,5	4,0	40-19	60	895x307x235
	DISPLAY LED a scomparsa Energy display		SISTEMA DI FILTRAZIONE Step 1: filtro antibatterico Step 2: allergy filter Step 3: ionizzatore		FUNZIONI Soft Air: funzione aria indiretta Freeze Cleaning		Sensore di presenza Energy control	
DUALCOOL Deluxe (COMPATIBILE MONO/MULTI)								
   *18k e 24k disponibili da Giugno 2024 *alcuni dati possono essere soggetti a revisione	NOVITÀ H09S1D.NS1	Interna	472,00	2,5	3,2	40-19	60	895x307x235
	H12S1D.NS1	Interna	520,00	3,5	4,0	40-19	60	895x307x235
	H18S1D.NS1	Interna	1.081,00	5,0	5,8	44-29	60	895x307x235
	H24S1D.NS1	Interna	1.568,00	6,6	7,5	47-29	65	895x307x235
	DISPLAY LED a scomparsa Energy display		SISTEMA DI FILTRAZIONE Step 1: filtro antibatterico Step 2: allergy filter Step 3: ionizzatore		FUNZIONI Soft Air: funzione aria indiretta Freeze Cleaning Energy control			
LIBERO SMART (COMPATIBILE MONO/MULTI)								
   9/12 K 18 K / 24 K	NOVITÀ MS07ET.NSA	Interna	269,00	2,1	2,3	35-19	57	754X308X189
	S09ET.NSJS	Interna	293,00	2,5	3,3	41-19	59	837x308x189
	S12ET.NSJS	Interna	312,00	3,5	4,0	41-19	59	837x308x189
	S18ET.NSKS	Interna	541,00	5,0	5,8	44-31	60	998x645x210
	S24ET.NSKS	Interna	840,00	6,6	7,4	47-31	65	998x645x210
	SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro doppia protezione		FUNZIONI Auto Cleaning, Auto Restart, Wi-Fi integrato (app LG ThinQ)					

Note: Questi prodotti contengono gas fluorurati ad effetto serra / Tutti i prezzi indicati si intendono I.V.A., trasporto ed eventuale contributo E.C.R. escluso / Le immagini dei prodotti e degli accessori sono indicative

PESO NETTO KG	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm/"		SISTEMA DI FILTRAZIONE	CONTROLLO FLUSSI D'ARIA	WI - FI	POMPA SCARICO CONDENSA	COMANDO		DRY CONTACT
	LIQUIDO	GAS					SERIE	OPZIONALE	
20	6,35 1/4"	9,52 3/8"	● PLASMA AIR PURIFIER	● 3D	● INTEGRATO	/	*immagine non disponibile	OPZIONALI   PREMTB001 PREMTB100	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500
20	6,35 1/4"	9,52 3/8"							
20	6,35 1/4"	9,52 3/8"	● PLASMA AIR PURIFIER	● 3D	● INTEGRATO	/	*immagine non disponibile	OPZIONALI   PREMTB001 PREMTB100	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500
20	6,35 1/4"	9,52 3/8"							
8,7	6,35 1/4"	9,52 3/8"	PLASMASTER PLUS	● STEP ORIZZ./VERT.	● INTEGRATO	/		OPZIONALI   PREMTB001 PREMTB100	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500
8,7	6,35 1/4"	9,52 3/8"							
12,8	6,35 1/4"	12,7 1/2"							
ALTRO Colore pannello frontale: Specchio, Display LED a scomparsa, Installazione semplificata									
11,9	6,35 1/4"	9,52 3/8"	● PLASMA AIR PURIFIER	● STEP ORIZZ./VERT.	● INTEGRATO	/		OPZIONALI   PREMTB001 PREMTB100	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500
11,9	6,35 1/4"	9,52 3/8"							
10,4	6,35 1/4"	9,52 3/8"	● PLASMA AIR PURIFIER	● STEP ORIZZ./VERT.	● INTEGRATO	/		OPZIONALI   PREMTB001 PREMTB100	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500
10,4	6,35 1/4"	9,52 3/8"							
11,9	6,35 1/4"	12,7 1/2"							
11,9	6,35 1/4"	15,8 5/8"							
8,7	6,35 1/4"	9,52 3/8"	/	● STEP ORIZZ./VERT.	● INTEGRATO	/		OPZIONALI   PREMTB001 PREMTB100	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500
8,7	6,35 1/4"	9,52 3/8"							
8,7	6,35 1/4"	9,52 3/8"							
11,9	6,35 1/4"	12,7 1/2"							
11,9	6,35 1/4"	15,8 5/8"							
ALTRO Installazione semplificata, Display LED a scomparsa									



LG

UNITÀ INTERNE

MULTISPLIT

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	CAPACITÀ NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A)	POTENZA SONORA EMESSA dB(A)	DIMENSIONI LxAxP mm
				RAFF.	RISC.	MAX-MIN	MAX	
CASSETTA 4 VIE								
 CT24F Dual Vane 	CT09F NRO	Interna	539,00	2,6	2,9	36-30	52	570x214x570
	PT-QAGWO	Griglia	207,00	-	-	-	-	620x34x620
	CT12F NRO	Interna	676,00	3,5	3,9	38-32	52	570x214x570
	PT-QAGWO	Griglia	207,00	-	-	-	-	620x34x620
	CT18F NQO	Interna	713,00	5,3	5,8	41-36	57	570x256x570
	PT-QAGWO	Griglia	207,00	-	-	-	-	620x34x620
	CT24F NBO	Interna	765,00	6,7	7,5	38-34	57	840x204x840
	PT-AAGWO	Griglia	283,00	-	-	-	-	950x35x950
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile						FUNZIONI Regolazione ventilatore in funzione dell'altezza di installazione, Controllo di gruppo Controllo a doppio termistore, Auto Restart		
CANALIZZABILE BASSA PREVALENZA								
  	CL09F N50	Interna	598,00	2,6	2,9	31-27	55	900X190X460
	CL12F N50	Interna	705,00	3,5	3,9	31-27	55	900X190X460
	CL18F N60	Interna	846,00	5,3	5,8	36-31	54	1100X190X460
	CL24F N30	Interna	1.034,00	7,0	7,7	39-32	58	1100x190x700
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile						FUNZIONI Regolazione lineare prevalenza ventilatori, Controllo a doppio termistore, Controllo di gruppo, Aspirazione aria reversibile (retro/basso), Auto Restart		
CANALIZZABILE ALTA PREVALENZA								
 	CM18F N10	Interna	586,00	5,3	5,8	34-30	59	900x270x700
	CM24F N10	Interna	797,00	7,0	7,7	35-32	60	900x270x700
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile						FUNZIONI Regolazione lineare prevalenza ventilatori, Controllo di gruppo Controllo a doppio termistore, Auto Restart		
CONSOLE								
 	UQ09F NAO	Interna	506,00	2,6	3,1	38-27	65	700x600x210
	UQ12F NAO	Interna	584,00	3,5	4	38-27	59	700x600x210
	UQ18F NAO	Interna	900,00	5	4,9	44-35	60	700x600x210
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro a 3 stadi: Pre-filtro, Antiallergico, Ionizzatore						FUNZIONI Floor Heating, Controllo a doppio termistore (solo con comando a filo), Controllo di gruppo, Auto Restart		

PESO NETTO KG	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm/"		SISTEMA DI FILTRAZIONE	CONTROLLO FLUSSI D'ARIA	WI - FI	POMPA SCARICO CONDENSA	COMANDO		DRY CONTACT
	LIQUIDO	GAS					SERIE	OPZIONALE	
13,0	6,35 (1/4")	9,52 (3/8")	FILTRO LAVABILE per CT24F disponibile anche griglia PT-AFGW0 con kit opzionale di purificazione aria	● REGOLAZIONE INDIPENDENTE DI OGNI DEFLETTORE	● OPZIONALE PWFMD200	● DI SERIE	● OPZIONALI PWLSSB21H PREMTB001 PREMTB100	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	
3,0									
13,0	6,35 (1/4")	9,52 (3/8")							
3,0									
14,3	6,35 (1/4")	12,7 (1/2")							
3,0									
20,5	9,52 (3/8")	15,88 (5/8")							
6,3									
ALTRO Altezza di installazione fino a 4,2m, Pre-tranciati espulsione aria. Pompa scarico condensa inclusa, Pre-tranciato immissione aria di rinnovo Solo per modello CT24F: PT-AAGW0 Griglia STANDARD Dual Vane predisposta per collegamento di sensore di presenza PTVSAA0 e sensore temperatura pavimento PTFSMAO solo con comando PREMTB100 PT-AFQW0 Griglia PREMIUM Dual Vane predisposta per collegamento di sensore di presenza PTVSAA sensore temperatura pavimento PTFSMAO e kit purificazione aria PTAHMP0 solo con comando PREMTB100									
18,0	6,35 (1/4")	9,52 (3/8")	FILTRO LAVABILE POSIZIONE ASPIRAZIONE FILTRO REVERSIBILE POSTERIORE O INFERIORE	/	● OPZIONALE PWFMD200	● DI SERIE	● OPZIONALI PWLSSB21H* PREMTB001 PREMTB100 <small>*Solo in abbinamento con comando a filo mod. PREMTB001 o ricevitore IR mod. PWLRN000</small>	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	
18,0	6,35 (1/4")	9,52 (3/8")							
20,9	6,35 (1/4")	12,7 (1/2")							
26,0	9,52 (3/8")	15,88 (5/8")							
ALTRO Aspirazione aria reversibile (retro/basso), Pompa scarico condensa inclusa Prevalenza max fino a 50Pa									
24,6	6,35 (1/4")	12,7 (1/2")	FILTRO LAVABILE	/	● OPZIONALE PWFMD200	● OPZIONALE ABDPG	● OPZIONALI PWLSSB21H* PREMTB001 PREMTB100 <small>*Solo in abbinamento con comando a filo mod. PREMTB001 o ricevitore IR mod. PWLRN000</small>	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	
24,6	9,52 (3/8")	15,88 (5/8")							
ALTRO Prevalenza max fino a 147Pa									
16,3	6,35 (1/4")	9,52 (3/8")	"PRE-FILTRO ANTIALLERGICO IONIZZATORE"	● VERT.	● OPZIONALE PWFMD200	/	● OPZIONALI PREMTB001 PREMTB100 PORCVLQ0W	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	
16,3	6,35 (1/4")	9,52 (3/8")							
16,3	6,35 (1/4")	12,7 (1/2")							
ALTRO Installazione a pavimento Controllo flussi aria 5 step verticali N.B. Possibilità di montaggio in combinazione con le unità esterne solo fino alla MU4R25.									

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ELETTRICA ASSORBITA NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A)	POTENZA SONORA EMESSA dB(A)	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA (SCALA A+++D)		S.E.E.R. S.C.O.P	CONSUMO ENERGETICO ANNUALE kWh/anno	
				RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.	MAX-MIN	MAX	RAFF.	RISC.		RAFF.	RISC.
MULTI TUBAZIONE MULTIPLA (2 UNITÀ INTERNE)														
	MU2R15 U13	Esterna	1.139,00	4,1	4,7	1,00	1,07	48-45	60	A+++	A++	8,60-4,61	167	1063
	MU2R17 U13	Esterna	1.416,00	4,7	5,1	1,25	1,20	49-46	61	A++	A++	8,10-4,61	203	1063
	CONFIGURAZIONE NOMINALE MU2R15 U13→7k BTU (x2) MU2R17 U13→7k BTU (x2)		CARATTERISTICHE Controllo parametri di funzionamento da PCB esterna Trattamento anticorrosione Black Fin Controllo di condensazione				FUNZIONI SPECIALI Modalità riduzione rumori Limitazione consumi energetici Blocco modalità operativa Controllo errori di cablaggio							
MULTI TUBAZIONE MULTIPLA (3 UNITÀ INTERNE)														
	MU3R19 U23	Esterna	1.733,00	5,3	6,3	1,19	1,32	50-47	61	A+++	A++	8,60-4,65	214	1505
	MU3R21 U23	Esterna	2.519,00	6,2	7,0	1,48	1,56	51-48	62	A+++	A++	8,50-4,65	253	1505
	CONFIGURAZIONE NOMINALE MU3R19 U23→7k BTU (x3) MU3R21 U23→7k BTU (x3)		CARATTERISTICHE Controllo parametri di funzionamento da PCB esterna Trattamento anticorrosione Black Fin Controllo di condensazione Controllo di pressione				FUNZIONI SPECIALI Modalità riduzione rumori Limitazione consumi energetici Blocco modalità operativa Smart Load Control Controllo errori di cablaggio							
MULTI TUBAZIONE MULTIPLA (4 UNITÀ INTERNE)														
	MU4R25 U22	Esterna	3.036,00	7,0	8,1	1,8	1,8	53-49	64	A++	A+	8,0-4,4	308	1718
	CONFIGURAZIONE NOMINALE MU4R25 U22→7k BTU (x4) MU4R27 U42→7k BTU (x4)		CARATTERISTICHE Controllo di pressione Controllo di condensazione Trattamento anticorrosione Black Fin				FUNZIONI SPECIALI Modalità riduzione rumori Limitazione consumi energetici Blocco modalità operativa Smart Load Control Controllo errori di cablaggio							
	MULTI TUBAZIONE MULTIPLA (4 UNITÀ INTERNE)													
	MU4R27 U42	Esterna	3.390,00	7,9	9,1	1,8	2,1	52-48	64	A++	A+	8,0-4,2	346	2214
	CONFIGURAZIONE NOMINALE MU4R25 U22→7k BTU (x4) MU4R27 U42→7k BTU (x4)		CARATTERISTICHE Controllo di pressione Controllo di condensazione Trattamento anticorrosione Black Fin				FUNZIONI SPECIALI Modalità riduzione rumori Limitazione consumi energetici Blocco modalità operativa Smart Load Control Controllo errori di cablaggio							
	MULTI TUBAZIONE MULTIPLA (5 UNITÀ INTERNE)													
	MU5R30 U42	Esterna	3.764,00	8,8	10,1	2,0	2,2	53-49	64	A++	A+	8,2-4,3	376	2344
	MU5R40 U42	Esterna	4.858,00	11,2	12,5	3,25	3,05	52-54	64	A++	A+	7,5-4,4	523	2,896
	CONFIGURAZIONE NOMINALE MU5R30 U42→7k BTU (x5) MU5M40 U44→7k BTU (x5)		CARATTERISTICHE Controllo di pressione Controllo di condensazione Trattamento anticorrosione Gold Fin				FUNZIONI SPECIALI Modalità riduzione rumori Limitazione consumi energetici Blocco modalità operativa Smart Load Control Controllo errori di cablaggio							

TAVOLA DI CONFIGURAZIONE MULTI											
MODELLO	SUFFISSO	NUMERO UNITÀ INTERNE CONNESSE	CONFIGURAZIONE MIN. KBTU/H				CONFIGURAZIONE MAX. KBTU/H				
MU2R15	U13	1 Unità	7	-	-	-	12	-	-	-	-
		2 Unità	7	7	-	-	9	12	-	-	-
MU2R17	U13	1 Unità	7	-	-	-	12	-	-	-	-
		2 Unità	7	7	-	-	12	12	-	-	-
MU3R19	U23	1 Unità	7	-	-	-	18	-	-	-	-
		2 Unità	7	7	-	-	12	18	-	-	-
		3 Unità	7	7	7	-	9	9	12	-	-
MU3R21	U23	1 Unità	7	-	-	-	18	-	-	-	-
		2 Unità	7	7	-	-	12	18	-	-	-
		3 Unità	7	7	7	-	9	12	12	-	-

Note: Questi prodotti contengono gas fluorurati ad effetto serra / Tutti i prezzi indicati si intendono I.V.A., trasporto ed eventuale contributo E.C.R. escluso / Le immagini dei prodotti e degli accessori sono indicative

DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO KG	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm"		REFRIGERANTE				CONTROLLO DI PRESSIONE	POWER SAVING START UP	BLOCCO MODALITÀ OPERATIVA	COLLEGAMENTO CONTROLLI CENTRALIZZATI	CONTROLLO ERRORI CABLAGGIO	DETRAZIONI FISCALI	GARANZIA 10 ANNI COMPRESSORE	
		LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ (KG)	TCO ₂ eq								
770x545x288	32,5	6,35 1/4" x2	9,52 3/8" x2	R32	675	1,04	0,702	/	●	/	● SCHEDA OPZIONALE PMNFP14A1	●	● 65% 50% CONTO TERMICO	DUAL INVERTER COMPRESSOR 10 YEAR WARRANTY	
770x545x288															
CIRCUITO FRIGORIFERO		Lunghezza precarica 7,5m per ramo Precarica 15m		Lunghezza max equivalente 30m Lunghezza max singolo ramo 20m		Dislivello UE-UI 15m Incremento refrigerante 20g/m		COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna (3 x 2,5mm ²) UE - UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm ²)				Interruttore magnetotermico 16A		LIMITI OPERATIVI Raff: -10°C BS/+48°C BS Risc: -18°C BU/+18°C BU	
870x650x330	1,04	6,35 1/4" x3	9,52 3/8" x3	R32	675	1,40	0,945	●	●	/	● SCHEDA OPZIONALE PMNFP14A1	●	● 65% 50% CONTO TERMICO	DUAL INVERTER COMPRESSOR 10 YEAR WARRANTY	
870x650x330															
CIRCUITO FRIGORIFERO		Lunghezza precarica 7,5m per ramo Precarica 22,5m		Lunghezza max equivalente 50m Lunghezza max singolo ramo 25m		Dislivello UE-UI 15m Incremento refrigerante 20g/m		COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna (3 x 2,5mm ²) UE - UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm ²)				Interruttore magnetotermico 20A		LIMITI OPERATIVI Raff: -10°C BS/+48°C BS Risc: -18°C BU/+18°C BU	
870x650x330	47	6,35 1/4" x4	9,52 3/8" x4	R32	675	1,4	0,95	●	●	●	● SCHEDA OPZIONALE PMNFP14A1	●	● 65% 50% CONTO TERMICO	DUAL INVERTER COMPRESSOR 10 YEAR WARRANTY	
870x650x330															
CIRCUITO FRIGORIFERO		Lunghezza precarica 7,5m per ramo Precarica 22,5m		Lunghezza max equivalente 70m Lunghezza max singolo ramo 25m		Dislivello UE-UI 15m Incremento refrigerante 20g/m		COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna (3 x 2,5mm ²) UE - UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm ²)				Interruttore magnetotermico 20A		LIMITI OPERATIVI Raff: -10°C BS/+48°C BS Risc: -18°C BU/+18°C BU	
950x834x330	63,5	6,35 1/4" x4	9,52 3/8" x4	R32	675	2,3	1,55	●	●	●	● SCHEDA OPZIONALE PMNFP14A1	●	● 65% 50% CONTO TERMICO	DUAL INVERTER COMPRESSOR 10 YEAR WARRANTY	
950x834x330															
CIRCUITO FRIGORIFERO		Lunghezza precarica 7,5m per ramo Precarica 30m		Lunghezza max equivalente 75m Lunghezza max singolo ramo 25m		Dislivello UE-UI 15m Incremento refrigerante 20g/m (7,9,12,15k), 30 g/m (18,24k)		COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna (3 x 2,5mm ²) UE - UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm ²)				Interruttore magnetotermico 25A		LIMITI OPERATIVI Raff: -10°C BS/+48°C BS Risc: -18°C BU/+18°C BU	
950x834x330	64	6,35 1/4" x5	9,52 3/8" x5	R32	675	2,6	1,76	●	●	●	● SCHEDA OPZIONALE PMNFP14A1	●	● 65% 50% CONTO TERMICO	DUAL INVERTER COMPRESSOR 10 YEAR WARRANTY	
950x834x330								74	6,35 1/4" x5	9,52 3/8" x5					R32
CIRCUITO FRIGORIFERO		Lunghezza precarica 7,5m per ramo Precarica 37,5m Lunghezza max equivalente 85m		Lunghezza max singolo ramo 25m Dislivello UE-UI 15m Incremento refrigerante 20g/m (7,9,12,15k), 30 g/m (18,24k)		COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna (3 x 3,5mm ²) UE - UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm ²) Interruttore magnetotermico 30A				LIMITI OPERATIVI Raff: -10°C BS/+48°C BS Risc: -25°C BU/+18°C BU					

TAVOLA DI CONFIGURAZIONE MULTI

MODELLO	SUFFISSO	NUMERO UNITÀ INTERNE CONNESSE	CONFIGURAZIONE MIN. KBTU/H					CONFIGURAZIONE MAX. KBTU/H				
MU4R25	U22	2 Unità	7	7	-	-	-	12	24	-	-	-
		3 Unità	7	7	7	-	-	12	12	12	-	-
		4 Unità	7	7	7	7	-	7	7	7	18	-
MU4R27	U42	2 Unità	7	7	-	-	-	12	24	-	-	-
		3 Unità	7	7	7	-	-	7	12	18	-	-
		4 Unità	7	7	7	7	-	7	7	9	18	-
MUSR30	U42	2 Unità	7	7	-	-	-	24	24	-	-	-
		3 Unità	7	7	7	-	-	12	18	18	-	-
		4 Unità	7	7	7	7	-	9	9	12	18	-
		5 Unità	7	7	7	7	7	7	7	7	9	18
MUSR40	U42	5 Unità Max.	Σ 16					Σ 72				



LG

UNITÀ ESTERNE

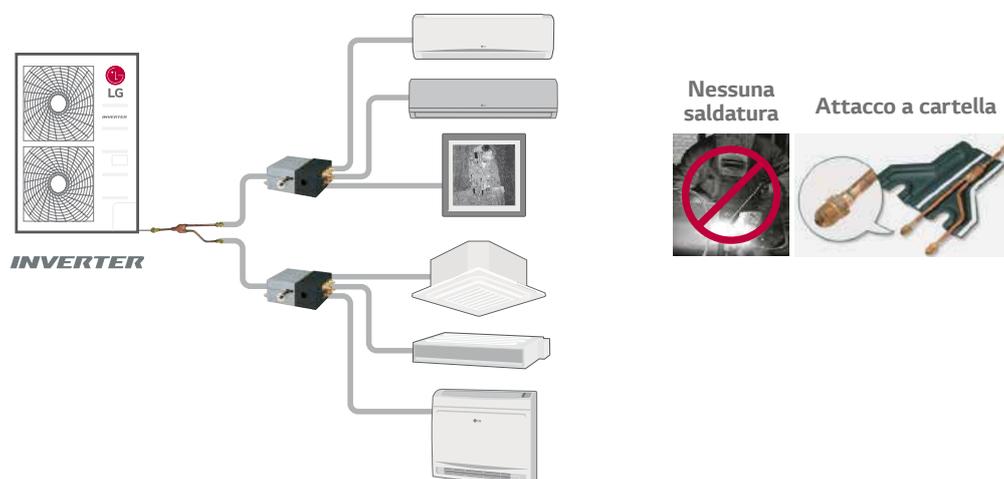
MULTI A DISTRIBUTORE

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ELETTRICA ASSORBITA NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A)	POTENZA SONORA EMESSA dB(A)	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA (SCALE A+++/D)		S.E.E.R. S.C.O.P	CONSUMO ENERGETICO ANNUALE kWh/anno	
				RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.			MAX-MIN	MAX		RAFF.	RISC.
MULTI DISTRIBUTORE (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)														
	FM40AH U34	Esterna	4.453,00	12,3	13,5	2,4	2,9	53-51	69	-	-	7,4-4,2	981	2867
	FM48AH U34	Esterna	5.030,00	14,0	16,0	3,2	3,7	56-54	68	-	-	6,1-4,0	1.377	4.095
	FM56AH U34	Esterna	5.938,00	15,5	17,4	3,9	4,2	56-54	69	-	-	5,6-4,0	1.661	4.305
	CONFIGURAZIONE NOMINALE FM40AH U34→9k BTU (x5) FM48AH U34→7k BTU (x7) FM56AH U34→7k BTU (x9)		CARATTERISTICHE Controllo di pressione Controllo di condensazione Trattamento anticorrosione Gold Fin		FUNZIONI SPECIALI Modalità riduzione rumori Limitazione consumi energetici Blocco modalità operativa		Smart Load Control (solo FM40AH) Controllo errori di cablaggio							

MULTI DISTRIBUTORE (ALIMENTAZIONE ELETTRICA TRIFASE 380-415V 50HZ)														
	FM41AH U34	Esterna	4.989,00	12,3	13,5	2,4	2,9	53-51	69	-	-	7,4-4,2	981	2.867
	FM49AH U34	Esterna	5.651,00	14,1	16,0	3,1	3,7	55-53	71	-	-	7,2-4,2	1.167	3.167
	FM57AH U34	Esterna	6.723,00	15,5	17,4	3,9	4,3	55-53	73	-	-	6,9-4,2	1.348	3.167
	CONFIGURAZIONE NOMINALE FM41AH U34→9k BTU (x5) FM49AH U34→7k BTU (x7) FM57AH U34→7k BTU (x9)		CARATTERISTICHE Controllo di pressione Controllo di condensazione Trattamento anticorrosione Gold Fin		FUNZIONI SPECIALI Modalità riduzione rumori Limitazione consumi energetici Blocco modalità operativa Controllo errori di cablaggio									

ACCESSORI PER UNITÀ MULTI DISTRIBUTORE											
IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	CAPACITÀ COLLEGABILE Kbtu/h	TUBAZIONI (LATO UNITÀ ESTERNA) mm/"		TUBAZIONI (LATO UNITÀ ESTERNA) mm/"		DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO Kg	POTENZA ELETTRICA ASSORBITA W
					LIQUIDO	GAS	LIQUIDO	GAS			
MODULI DISTRIBUTORI											
	PMBD3630	Distributore	411,00	7,8,12,18,24 con riduttori a corredo con unità interne	6,35 1/4" x3	9,52 3/8" x3	9,52 3/8"	19,05 3/4"	302x143x252	4,9	10
	PMBD3640	Distributore	546,00	7,8,12,18,24 con riduttori a corredo con unità interne	6,35 1/4" x4	9,52 3/8" x4	9,52 3/8"	19,05 3/4"	302x143x252	5	10
GIUNTO "Y"											
	PMBL5620	Giunti Y	212,00	Giunto Y Liquido/Gas con connessioni flangiate per applicazione di 2 o più moduli distributori su prodotti Multi Distributore							

ESEMPIO DI APPLICAZIONE



DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO KG	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm/"		REFRIGERANTE				CONTROLLO DI PRESSIONE	POWER SAVING START UP	BLOCCO MODALITÀ OPERATIVA	COLLEGAMENTO CONTROLLI CENTRALIZZATI	CONTROLLO ERRORI CABLAGGIO	GARANZIA 10 ANNI COMPRESSORE	DETRAZIONI FISCALI	
		LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ (KG)	TCO ₂ eq								
950x1380x330	87	9,52 3/8"	19,05 3/4"	R410A	2.087,5	4,2	8,77	●	●	●	●	●	DUAL INVERTER COMPRESSOR 10 YEAR WARRANTY	● 65% 50% CONTO TERMICO	
950x1380x330	96	9,52 3/8"	19,05 3/4"	R410A	2.087,5	4,2	8,77				SCHEDA OPZIONALE PMNFP14A1				
950x1380x330	96	9,52 3/8"	19,05 3/4"	R410A	2.087,5	4,2	8,77								

CIRCUITO FRIGORIFERO
 Lunghezza precarica 5m tubaz. principale, 5m per ramo unità interne
 Lunghezza max totale 100m (FM40AH), 135m (FM48AH), 145m (FM56AH)
 Lunghezza max tubaz. principale 50m (FM40AH), 55m (FM48AH, FM56AH)
 Lunghezza max totale tubaz. unità int. 50m (FM40AH), 80m (FM48AH), 90m (FM56AH)

COLLEGAMENTI ELETTRICI
 Lunghezza max singolo ramo 15m
 Dislivello UE-UI 30m
 Alimentazione elettrica unità esterna (3 x 4,0mm²)
 UE-Distributore 3 conduttori + terra (4 x 0,75)
 UE-Distributore 3 conduttori + terra (4 x 1,25mm²)
 Distributore-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75)
 Interruttore magnetotermico 40A

LIMITI OPERATIVI
 Raff: -10°C BS/+48°C BS
 Risc: -18°C BU/+18°C BU

950x1380x330	87	9,52 3/8"	19,05 3/4"	R410A	2.087,5	4,2	8,77	●	●	●	●	●	DUAL INVERTER COMPRESSOR 10 YEAR WARRANTY	● 65% 50% CONTO TERMICO	
950x1380x330	87	9,52 3/8"	19,05 3/4"	R410A	2.087,5	4,2	8,77				SCHEDA OPZIONALE PMNFP14A1				
950x1380x330	87	9,52 3/8"	19,05 3/4"	R410A	2.087,5	4,2	8,77								

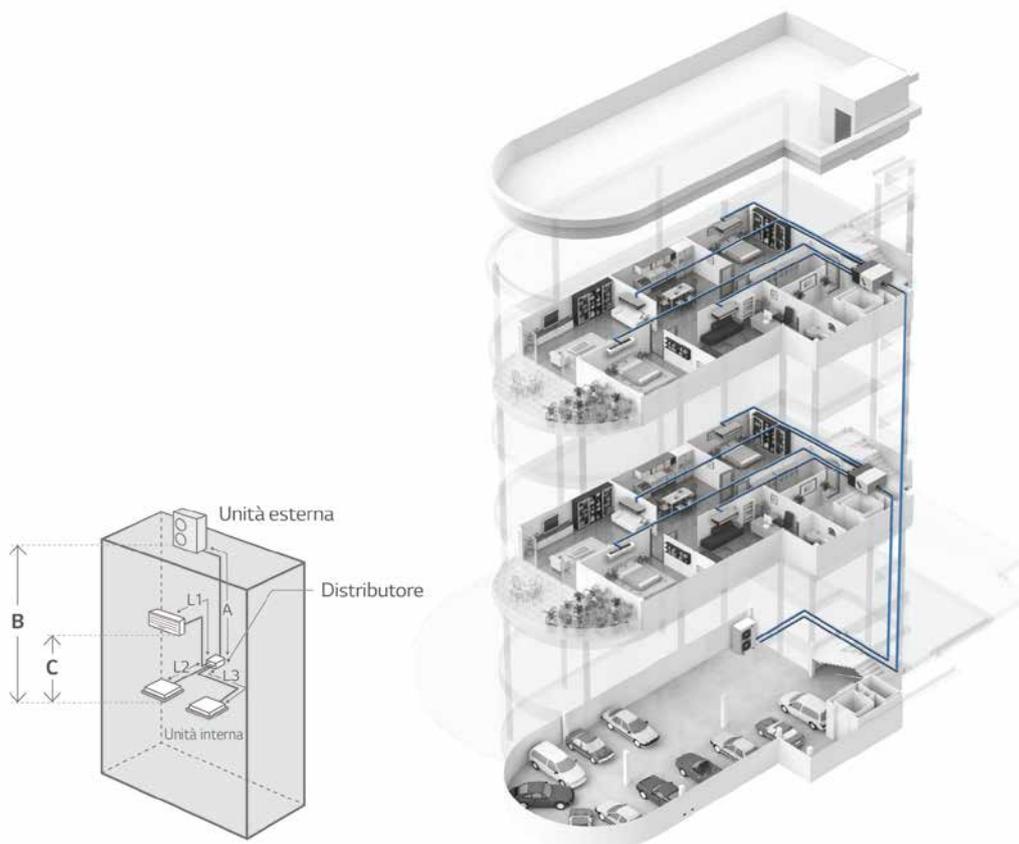
CIRCUITO FRIGORIFERO
 Lunghezza precarica 5m tubaz. principale, 5m per ramo unità interne
 Lunghezza max totale 100m (FM41AH), 135m (FM49AH), 145m (FM57AH)
 Lunghezza max tubaz. principale 55m (FM41AH), 55m (FM49AH, FM57AH)
 Lunghezza max totale tubaz. unità interne 70m (FM41AH), 80m (FM49AH), 90m (FM57AH)
 Lunghezza max singolo ramo 15m
 Dislivello UE-UI 30m

COLLEGAMENTI ELETTRICI
 Alimentazione elettrica unità esterna (5 x 2,5mm²)
 UE-Distributore 3 conduttori + terra (4 x 1,25mm²)
 Distributore-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm²)
 Interruttore magnetotermico 20A

LIMITI OPERATIVI
 Raff: -10°C BS/+48°C BS
 Risc: -25°C BU/+18°C BU

TAVOLA DI CONFIGURAZIONE MULTI

MODELLO	SUFFISSO	NUMERO MAX. UNITÀ INTERNE COLLEGABILI	CONFIGURAZIONE MIN. KBTU/H	CONFIGURAZIONE MAX. KBTU/H
FM40AH	U34	7 Unità Max.	Σ 16	Σ 72
FM48AH	U34	8 Unità Max.	Σ 19	Σ 78
FM56AH	U34	9 Unità Max.	Σ 23	Σ 84
FM41AH	U34	7 Unità Max.	Σ 16	Σ 72
FM49AH	U34	8 Unità Max.	Σ 19	Σ 78
FM57AH	U34	9 Unità Max.	Σ 23	Σ 84

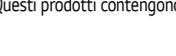






COMMERCIALE

IMMAGINI	MODELLO	UNITÀ	PREZZO UNITARIO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE KW		POTENZA ASSORBITA NOMINALE KW		PRESSIONE SONORA dB(A) MAX-MIN	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA (SCALA A+++/D)		SEER / SCOP
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.		RAFF.	RISC.	
CASSETTE 4 VIE HIGH INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)												
 9k-12k	UT09FH NQ0	Int.	647,00	1.502,00	2,5	3,2	0,61	0,75	41-37	A++	A+	7,0/4,0
	UUA1 ULO	Est.	855,00						52-49			
	PT-QAGW0	Griglia	207,00						-			
 Dual Vane 18k - 60k	UT12FH NQ0	Int.	811,00	1.666,00	3,4	4,1	0,97	1,03	41-37	A++	A+	6,8/4,0
	UUA1 ULO	Est.	855,00						52-49			
	PT-QAGW0	Griglia	207,00						-			
 UUA1.ULO	UT18FH NBO	Int.	855,00	2.322,00	5	5,8	1,25	1,47	37-34	A++	A+	7,6/4,4
	UUB1 U20	Est.	1.467,00						52-47			
	PT-AAGW0	Griglia	283,00						-			
 UUB1.U20	PT-AFGW0	Griglia	410,00	3.129,00	6,8	7,9	1,66	1,76	42-40	A+++	A++	8,5/4,8
	UT24FH NAO	Int.	918,00						52-48			
	UUC1 U40	Est.	2.211,00						-			
 UUC1.U40	PT-AAGW0	Griglia	283,00	3.281,00	8	9	2,12	2,14	42-40	A++	A++	7,8/4,8
	PT-AFGW0	Griglia	410,00						52-50			
	UT30FH NAO	Int.	1.070,00						-			
 UUD1.U30	UUD1 U30	Est.	2.211,00	4.512,00	9,5	10,8	2,15	2,4	44-41	A++	A+	7,6/4,5
	PT-AAGW0	Griglia	283,00						50-50			
	PT-AFGW0	Griglia	410,00						-			
 UUC1.U40	UT42FH NAO	Int.	1.325,00	4.631,00	12,1	13,5	3,14	3,29	44-41	-	-	7,4/4,5
	UUD1 U30	Est.	3.306,00						52-51			
	PT-AAGW0	Griglia	283,00						-			
 UUD1.U30	PT-AFGW0	Griglia	410,00	4.737,00	13,4	15,5	3,83	4,19	45-41	-	-	6,8/4,5
	UT48FH NAO	Int.	1.431,00						53-52			
	UUD1 U30	Est.	3.306,00						-			
 UUD1.U30	PT-AAGW0	Griglia	283,00	4.972,00	15	17,5	4,69	5,38	45-41	-	-	6,6/4,5
	PT-AFGW0	Griglia	410,00						54-54			
	UT60FH NAO	Int.	1.666,00						-			
 UUD1.U30	UUD1 U30	Est.	3.306,00	4.972,00	15	17,5	4,69	5,38	54-54	-	-	6,6/4,5
	PT-AAGW0	Griglia	283,00						-			
	PT-AFGW0	Griglia	410,00						-			
GRIGLIA PT-AAGW0 Griglia STANDARD Dual Vane predisposta per collegamento di sensore di presenza PTVSAA0 e sensore temperatura pavimento. PTFSMAO solo con comando. PREMTB100 PT-AFGW0 Griglia PREMIUM Dual Vane predisposta per collegamento di sensore di presenza PTVSAA, sensore temperatura pavimento. PTFSMAO e kit purificazione aria. PTAHMPO solo con comando PREMTB100					SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile			FUNZIONI Regolazione ventilatore in funzione dell'altezza di installazione Controllo a doppio termistore Controllo di gruppo Auto Restart		ALTRO Altezza di installazione fino a 4,2m Pompa scarico condensa inclusa Pre-tranciati espulsione aria Pre-tranciato immissione aria di rinnovo		

CASSETTE 4 VIE HIGH INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA TRIFASE 380-415V 50HZ)												
 Dual Vane	UT36FH NAO	Int.	1.206,00	4.689,00	9,5	10,8	2,15	2,4	44-41	A++	A+	7,6/4,5
	UUD3 U30	Est.	3.483,00						50-50			
	PT-AAGW0	Griglia	283,00						-			
 UUD3.U30	PT-AFGW0	Griglia	410,00	4.808,00	12,1	13,5	3,14	3,29	44-41	-	-	7,4/4,5
	UT42FH NAO	Int.	1.325,00						52-51			
	UUD3 U30	Est.	3.483,00						-			
 UUC1.U40	PT-AAGW0	Griglia	283,00	4.914,00	13,4	15,5	3,83	4,19	45-41	-	-	6,8/4,5
	PT-AFGW0	Griglia	410,00						53-52			
	UT48FH NAO	Int.	1.431,00						-			
 UUD3.U30	UUD3 U30	Est.	3.483,00	5.149,00	15	17,5	4,69	5,38	45-41	-	-	6,6/4,5
	PT-AAGW0	Griglia	283,00						54-54			
	PT-AFGW0	Griglia	410,00						-			
GRIGLIA PT-AAGW0 Griglia STANDARD Dual Vane predisposta per collegamento di sensore di presenza PTVSAA0 e sensore temperatura pavimento. PTFSMAO solo con comando. PREMTB100 PT-AFGW0 Griglia PREMIUM Dual Vane predisposta per collegamento di sensore di presenza PTVSAA, sensore temperatura pavimento. PTFSMAO e kit purificazione aria. PTAHMPO solo con comando PREMTB100					SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile			FUNZIONI Regolazione ventilatore in funzione dell'altezza di installazione Controllo a doppio termistore Controllo di gruppo Auto Restart		ALTRO Altezza di installazione fino a 4,2m Pompa scarico condensa inclusa Pre-tranciati espulsione aria Pre-tranciato immissione aria di rinnovo		

Note: Questi prodotti contengono gas fluorurati ad effetto serra / Tutti i prezzi indicati si intendono I.V.A., trasporto ed eventuale contributo E.C.R. escluso / Le immagini dei prodotti e degli accessori sono indicative

EER / COP	PORTATA ARIA m ³ /min MAX-MIN	Dimensioni L X H X P (mm)	PESO kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm ^{1/2}		REFRIGERANTE				WI-FI	POMPA SCARICO CONDENSA	DRY CONTACT	COMANDI OPZIONALI												
				LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ	TCO eq																
4,10 / 4,30	11,0-9,3	570x256x570	13,9	6,35 1/4"	9,52 3/8"	R32	675	1,0	0,675	OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE (MAX PREVALENZA 700 mm)	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	 PREMTB001												
	-	770x545x288	33,3																						
	-	620x34x620	3																						
3,50 / 3,70	11,0-9,3	570x256x570	13,9	6,35 1/4"	9,52 3/8"	R32	675	1,0	0,675				OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE (MAX PREVALENZA 700 mm)	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	 PREMTB100 PER FUNZIONI DUAL VANE									
	-	770x545x288	33,3																						
	-	620x34x620	3																						
4,00/3,95	17,0-14,0	840x204x840	21,1	6,35 1/4"	12,7 1/2"	R32	675	1,2	0,81							OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE (MAX PREVALENZA 700 mm)	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	 PQRCVCLQW						
	-	870x650x330	44,5																						
	-	950x35x950	7,1																						
4,10/4,48	23,8-19,0	840x204x840	25,3	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R32	675	1,9	1,283										OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE (MAX PREVALENZA 700 mm)	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	 PWLSSB21H			
	-	950x834x330	57,7																						
	-	950x35x950	7,1																						
3,77/4,20	23,8-19,0	840x204x840	25,3	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R32	675	1,9	1,283													OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE (MAX PREVALENZA 700 mm)	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	Accessori da acquistare separatamente
	-	950x834x330	57,7																						
	-	950x35x950	7,1																						
4,42/4,50	28-23	840x288x840	27,2	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R32	675	3	2,025	OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE (MAX PREVALENZA 700 mm)	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500													 PWLSSB21H
	-	950x1.380x330	85																						
	-	950x35x950	7,1																						
3,85/4,10	28-23	840x288x840	27,2	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R32	675	3	2,025				OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE (MAX PREVALENZA 700 mm)	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500										Accessori da acquistare separatamente
	-	950x1.380x330	85																						
	-	950x35x950	7,1																						
3,50/3,70	30-24	840x288x840	27,2	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R32	675	3	2,025							OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE (MAX PREVALENZA 700 mm)	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500							Accessori da acquistare separatamente
	-	950x1.380x330	85																						
	-	950x35x950	7,1																						
3,20/3,25	30-24	840x288x840	27,2	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R32	675	3	2,025										OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE (MAX PREVALENZA 700 mm)	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500				Accessori da acquistare separatamente
	-	950x1.380x330	85																						
	-	950x35x950	7,1																						

CIRCUITO FRIGORIFERO

Lunghezza precarica 7,5m
Lunghezza max equivalente 30m (UUA1,UUB1) 50m (UUC1), 85m (UUD1)
Dislivello UE-UI 30m
Incremento refrigerante 20g/m (UUA1,UUB1),40g/m (UUC1,UUD1)

COLLEGAMENTI ELETTRICI

Alimentazione elettrica unità esterna 3 x 1,5mm² (UUA1),
3x2,5mm² (UUB1,UUC1), 3x6,0mm² (UUD1)
UE-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm²)
Interruttore magnetotermico 16A (UUA1), 20A (UUB1), 25A
(UUC1), 40A (UUD1)

LIMITI OPERATIVI

Raff: -15°C BS/+50°C BS (UUA1,UUB1), -20°C BS/+50°C BS (UUC1), -20°C BS/+52°C BS (UUD1)
Risc: -20°C BU/+18°C BU (UUA1, UUB1, UUC1), -25°C BU/+18°C BU (UUD1)

4,42/4,50	28-23	840x288x840	27,2	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R32	675	3	2,025	OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE (MAX PREVALENZA 700 mm)	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	 PREMTB001									
	-	950x1.380x330	85																			
	-	950x35x950	7,1																			
3,85/4,10	28-23	840x288x840	27,2	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R32	675	3	2,025				OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE (MAX PREVALENZA 700 mm)	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	 PREMTB100 PER FUNZIONI DUAL VANE						
	-	950x1.380x330	85																			
	-	950x35x950	7,1																			
3,50/3,70	30-24	840x288x840	27,2	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R32	675	3	2,025							OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE (MAX PREVALENZA 700 mm)	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	 PQRCVCLQW			
	-	950x1.380x330	85																			
	-	950x35x950	7,1																			
3,20/3,25	30-24	840x288x840	27,2	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R32	675	3	2,025										OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE (MAX PREVALENZA 700 mm)	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	 PWLSSB21H
	-	950x1.380x330	85																			
	-	950x35x950	7,1																			

CIRCUITO FRIGORIFERO

Lunghezza precarica 7,5m
Lunghezza max equivalente 85m
Dislivello UE-UI 30m
Incremento refrigerante 40g/m

COLLEGAMENTI ELETTRICI

Alimentazione elettrica unità esterna 5x2,5mm²
UE-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm²)
Interruttore magnetotermico 20A

LIMITI OPERATIVI

Raff: -20°C BS/+52°C BS
Risc: -25°C BU/+18°C BU



LG

CASSETTE 4 VIE

STANDARD INVERTER

IMMAGINI	MODELLO	UNITÀ	PREZZO UNITARIO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ASSORBITA NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A) MAX-MIN	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA (SCALA A+++/D)		SEER / SCOP
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.		RAFF.	RISC.	
CASSETTE 4 VIE STANDARD INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)												
 9k-18k	CT09F NRO	Int.	539,00	1.394,00	2,5	3,2	0,61	0,75	36-30	A++	A+	6,7/4,0
	UUA1 ULO	Est.	855,00						52-49			
 Dual Vane 24k - 60k	PT-QAGW0	Griglia		207,00					-			
	CT12F NRO	Int.	676,00	1.531,00	3,4	4,1	0,98	1,11	38-32	A++	A+	6,7/4,0
UUA1 ULO	Est.	855,00	52-49									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-QAGW0	Griglia		207,00					-			
	CT18F NQO	Int.	713,00	2.180,00	5	5,7	1,57	1,52	41-37	A++	A+	6,4/4,3
UUB1 U20	Est.	1.467,00	52-47									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-QAGW0	Griglia		207,00					-			
	CT24F NBO	Int.	765,00	2.835,00	6,8	7,5	1,93	1,96	38-34	A++	A+	7,4/4,3
UUC1 U40	Est.	2.211,00	52-48									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT30F NBO	Int.	892,00	3.103,00	8	8,9	2,45	2,62	40-35	A++	A+	7,1/4,3
UUC1 U40	Est.	2.211,00	52-50									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT36F NAO	Int.	1.004,00	4.310,00	9,5	10,8	2,26	2,43	44-41	A++	A+	7,0/4,3
UUD1 U30	Est.	3.306,00	50-50									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT42F NAO	Int.	1.104,00	4.410,00	12,1	13,5	3,31	3,51	44-41	-	-	7,0/4,3
UUD1 U30	Est.	3.306,00	52-51									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT48F NAO	Int.	1.192,00	4.498,00	13,4	15,5	4,25	4,37	46-42	-	-	6,5/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	53-52									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6	16,9	5,21	5,12	46-42	-	-	6,2/4,2
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
 Dual Vane 24k - 60k	PT-AAGW0	Griglia		283,00					-			
	UT60F NAO	Int.	1.389,00	4.694,00	14,6							

IMMAGINI	MODELLO	UNITÀ	PREZZO UNITARIO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ASSORBITA NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A) MAX-MIN	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA (SCALA A+++D)		SEER / SCOP
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.		RAFF.	RISC.	
CASSETTE 4 VIE COMPACT INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)												
 18K Dual Vane 24k-36k  UUA1.U10  UUC1.U40  UUB1.U20	CT18F NQ0	Int.	713,00	1.568,00	5	5,2	1,76	1,45	41-37	A++	A	6,3/3,9
	UUA1 U10	Est.	855,00						52-49			
	PT-QAGW0	Griglia	207,00						-			
	CT24F NBO	Int.	765,00	2.232,00	6,8	7,5	2	2,21	38-34	A++	A+	7,0/4,2
	UUB1 U20	Est.	1.467,00						53-48			
	PT-AAGW0	Griglia	283,00						-			
	UT30F NBO	Int.	892,00	2.359,00	7,5	7,9	2,31	2,37	40-35	A++	A+	6,8/4,2
	UUB1 U20	Est.	1.467,00						54-50			
	PT-AAGW0	Griglia	283,00						-			
	UT36F NAO	Int.	1.004,00	3.215,00	9,5	10,8	2,79	2,77	44-41	A++	A+	6,7/4,3
	UUC1 U40	Est.	2.211,00						56-54			
	PT-AAGW0	Griglia	283,00						-			
GRIGLIA PT-QAGW0 Griglia bianca RAL 9003 PT-AAGW0 Griglia STANDARD Dual Vane predisposta per collegamento di sensore di presenza PTVSAA0 e sensore temperatura pavimento PTFSMAO solo con comando PREMTB100			SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile			FUNZIONI Regolazione ventilatore in funzione dell'altezza di installazione Controllo a doppio termistore Controllo di gruppo Auto Restart			ALTRO Altezza di installazione fino a 4,2m Pompa scarico condensa inclusa Pre-tranciati espulsione aria Pre-tranciato immissione aria di rinnovo			

ROUND CASSETTE STANDARD INVERTER

IMMAGINI	MODELLO	UNITÀ	PREZZO UNITARIO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ASSORBITA NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A) MAX-MIN	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA (SCALA A+++D)		SEER / SCOP
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.		RAFF.	RISC.	
ROUND CASSETTE STANDARD INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)												
  UUD1.U30	UT36F.NYO	Int.	1.375,00	4.681,00	11,0	12,2	3,06	3,13	47-38	A++	A+	6,80/4,30
	UUD1.U30	Est.	3.306,00						50-50			
	UT48F.NYO	Int.	1.536,00	4.842,00	13,4	15,5	4,39	4,56	49-40	-	-	6,50/4,30
	UUD1.U30	Est.	3.306,00						53-52			
	SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile			FUNZIONI Sensore umidità integrato Regolazione ventilatore in funzione dell'altezza di installazione Controllo a doppio termistore Controllo di gruppo			ALTRO Auto Restart Altezza di installazione fino a 4,2m Pompa scarico condensa inclusa			CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m Lunghezza max equivalente 85m Dislivello UE-UI 30m Incremento refrigerante 40g/m		
ROUND CASSETTE STANDARD INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA TRIFASE 380-415V 50HZ)												
  UUD3.U30	UT36F.NYO	Int.	1.375,00	4.858,00	11,0	12,2	3,06	3,13	47-38	A++	A+	6,80/4,30
	UUD3.U30	Est.	3.483,00						50-50			
	UT48F.NYO	Int.	1.536,00	5.019,00	13,4	15,5	4,39	4,56	49-40	-	-	6,50/4,30
	UUD3.U30	Est.	3.483,00						53-52			
	SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile			FUNZIONI Sensore umidità integrato Regolazione ventilatore in funzione dell'altezza di installazione Controllo a doppio termistore Controllo di gruppo			ALTRO Auto Restart Altezza di installazione fino a 4,2m Pompa scarico condensa inclusa			CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m Lunghezza max equivalente 85m Dislivello UE-UI 30m Incremento refrigerante 40g/m		

EER / COP	PORTATA ARIA m3/min MAX-MIN	Dimensioni L X H X P (mm)	PESO kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm ^{1/2}		REFRIGERANTE				WI-FI	POMPA SCARICO CONDENSA	DRY CONTACT	COMANDI OPZIONALI												
				LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ	TCO eq																
2,85/3,60	13,0-11,0	570x256x570	13,9	6,35 1/4"	12,7 1/2"	R32	675	1,0	0,68	OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE (MAX PREVALENZA 700 mm)	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	 PREMTB001  PREMTB100 PER FUNZIONI DUAL VANE  PQRCVCLQW  PWLSSB21H Accessori da acquistare separatamente												
	-	770x545x288	33,3																						
	-	620x34x620	3																						
3,40/3,39	18,0-14,0	840x204x840	21,1	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R32	675	1,2	0,81					OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE (MAX PREVALENZA 700 mm)	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	 PREMTB001  PREMTB100 PER FUNZIONI DUAL VANE  PQRCVCLQW  PWLSSB21H Accessori da acquistare separatamente								
	-	870x650x330	44,5																						
	-	950x35x950	7,1																						
3,25/3,34	19,0-15,5	840x204x840	21,1	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R32	675	1,2	0,81									OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE (MAX PREVALENZA 700 mm)	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	 PREMTB001  PREMTB100 PER FUNZIONI DUAL VANE  PQRCVCLQW  PWLSSB21H Accessori da acquistare separatamente				
	-	870x650x330	44,5																						
	-	950x35x950	7,1																						
3,40/3,90	27,5-22,5	840x288x840	25,3	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R32	675	1,9	1,28													OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE (MAX PREVALENZA 700 mm)	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	 PREMTB001  PREMTB100 PER FUNZIONI DUAL VANE  PQRCVCLQW  PWLSSB21H Accessori da acquistare separatamente
	-	950x834x330	57,7																						
	-	950x35x950	7,1																						
CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m Lunghezza max equivalente 30m (UUA1), 35m (UUB1) 50m (UUC1) Dislivello UE-UI 30m Incremento refrigerante 20g/m (UUA1), 40g/m (UUB1/UUC1)				COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna 3 x 1,5mm ² (UUA1), 3x2,5mm ² (UUB1,UUC1) UE-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm ²) Interruttore magnetotermico 16A (UUA1), 20A (UUB1), 25A (UUC1)				LIMITI OPERATIVI Raff: -10°C BS/+50°C BS (UUA1), -10°C BS/+48°C BS (UUB1), -20°C BS/+50°C BS (UUC1) Risc: -10°C BU/+18°C BU (UUA1), -15°C BU/+18°C BU (UUB1, UUC1)																	

EER / COP	PORTATA ARIA m3/min MAX-MIN	Dimensioni L X H X P (mm)	PESO kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm ^{1/2}		REFRIGERANTE				WI-FI	POMPA SCARICO CONDENSA	DRY CONTACT	COMANDI OPZIONALI								
				LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ	TCO eq												
3,60/3,90	25,0-19,0	1.050x330x1.050	30	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R32	675	3,0	2,03	OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE (MAX PREVALENZA 700 mm)	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	 PREMTB001  PREMTB100  PQRCVCLQW  PWLSSB21H Accessori da acquistare separatamente								
	-	950x1.380x330	85																		
3,05/3,40	29,0-21,0	1.050x330x1.050	30	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R32	675	3,0	2,03					OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE (MAX PREVALENZA 700 mm)	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	 PREMTB001  PREMTB100  PQRCVCLQW  PWLSSB21H Accessori da acquistare separatamente				
	-	950x1.380x330	85																		
3,60/3,90	25,0-19,0	1.050x330x1.050	30	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R32	675	3,0	2,03									OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE (MAX PREVALENZA 700 mm)	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	 PREMTB001  PREMTB100  PQRCVCLQW  PWLSSB21H Accessori da acquistare separatamente
	-	950x1.380x330	85																		
3,05/3,40	29,0-21,0	1.050x330x1.050	30	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R32	675	3,0	2,03	OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE (MAX PREVALENZA 700 mm)	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	 PREMTB001  PREMTB100  PQRCVCLQW  PWLSSB21H Accessori da acquistare separatamente								
	-	950x1.380x330	85																		
COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna 5x2,5mm ² UE-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm ²) Interruttore magnetotermico 20A				LIMITI OPERATIVI Raff: -20°C BS/+52°C BS Risc: -25°C BU/+18°C BU				LIMITI OPERATIVI Raff: -20°C BS/+52°C BS Risc: -25°C BU/+18°C BU													

IMMAGINI	MODELLO	UNITÀ	PREZZO UNITARIO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ASSORBITA NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A) MAX-MIN	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA (SCALA A+++/D)		SEER / SCOP
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.		RAFF.	RISC.	
CANALIZZABILI ALTA PREVALENZA HIGH INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)												
 <p>UUA1.U10 UUB1.U20 UUC1.U40 UUD1.U30</p>	UM12FH N10	Int.	569,00	1.424,00	3,5	4	1,03	0,98	34-30	A++	A	6,1/3,9
	UUA1 U10	Est.	855,00						52-49			
	UM18FH N10	Int.	704,00	2.171,00	5	5,8	1,26	1,49	35-32	A++	A+	6,6/4,2
	UUB1 U20	Est.	1.467,00						52-47			
	UM24FH N20	Int.	957,00	3.168,00	6,8	7,5	1,84	1,75	34-32	A++	A+	6,8/4,3
	UUC1 U40	Est.	2.211,00						52-48			
	UM30FH N20	Int.	1.087,00	3.298,00	7,8	9	2,25	2,27	34-32	A++	A++	6,6/4,3
	UUC1 U40	Est.	2.211,00						52-50			
	UM36FH N30	Int.	1.245,00	4.551,00	9,5	10,8	2,26	2,57	39-36	A++	A++	6,4/4,2
	UUD1 U30	Est.	3.306,00						50-50			
	UM42FH N30	Int.	1.446,00	4.752,00	12	13,5	3,38	3,51	39-36	A++	A+	6,2/4,1
	UUD1 U30	Est.	3.306,00						52-51			
	UM48FH N30	Int.	1.683,00	4.989,00	13,4	15,5	4,12	4,19	39-36	-	-	6,1/4,1
UUD1 U30	Est.	3.306,00	53-52									
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile			FUNZIONI Regolazione lineare prevalenza ventilatori Controllo a doppio termistore Controllo di gruppo Auto Restart			ALTRO Prevalenza max fino a 147Pa			CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m Lunghezza max equivalente 30m (UUA1,UUB1) 50m (UUC1), 85m (UUD1) Dislivello UE-UJ 30m Incremento refrigerante 20g/m (UUA1,UUB1), 40g/m (UUC1,UUD1)			

CANALIZZABILI ALTA PREVALENZA HIGH INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA TRIFASE 380-415V 50HZ)												
 <p>UUD3.U30</p>	UM36FH N30	Int.	1.245,00	4.728,00	9,5	10,8	2,26	2,57	39-36	A++	A+	6,4/4,2
	UUD3 U30	Est.	3.483,00						50-50			
	UM42FH N30	Int.	1.446,00	4.929,00	12	13,5	3,38	3,51	39-36	A++	A+	6,2/4,1
	UUD3 U30	Est.	3.483,00						52-51			
	UM48FH N30	Int.	1.683,00	5.166,00	13,4	15,5	4,12	4,19	39-36	-	-	6,1/4,1
	UUD3 U30	Est.	3.483,00						53-52			
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile			FUNZIONI Regolazione lineare prevalenza ventilatori Controllo a doppio termistore Controllo di gruppo Auto Restart			ALTRO Prevalenza max fino a 147Pa			CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m Lunghezza max equivalente 85m Dislivello UE-UJ 30m Incremento refrigerante 40g/m			

CANALIZZABILI ALTA PREVALENZA STANDARD INVERTER

CANALIZZABILI ALTA PREVALENZA STANDARD INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)												
 <p>UUB1.U20 UUC1.U40 UUD1.U30</p>	CM18F N10	Int.	586,00	2.053,00	5	5,8	1,33	1,76	34-30	A++	A+	6,4/4,1
	UUB1 U20	Est.	1.467,00						52-47			
	CM24F N10	Int.	797,00	3.008,00	6,8	7,5	1,95	2,27	35-32	A++	A	6,6/3,9
	UUC1 U40	Est.	2.211,00						52-48			
	UM30F N10	Int.	906,00	3.117,00	7,8	9	2,23	2,64	37-34	A++	A+	6,1/4,0
	UUC1 U40	Est.	2.211,00						52-50			
	UM36F N20	Int.	1.038,00	4.344,00	9,5	10,8	2,5	2,77	36-33	A+	A	5,8/3,9
	UUD1 U30	Est.	3.306,00						50-50			
	UM42F N20	Int.	1.205,00	4.511,00	12	13,5	3,48	3,74	38-34	A+	A	5,6/3,9
	UUD1 U30	Est.	3.306,00						52-51			
	UM48F N30	Int.	1.402,00	4.708,00	13,4	15,5	4,32	4,31	39-36	-	-	5,8/4,0
	UUD1 U30	Est.	3.306,00						53-52			
	UM60F N30	Int.	1.683,00	4.989,00	14,6	16,8	4,95	4,6	42-39	-	-	5,6/4,0
UUD1 U30	Est.	3.306,00	54-54									
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile			FUNZIONI Regolazione lineare prevalenza ventilatori Controllo a doppio termistore Controllo di gruppo Auto Restart			ALTRO Prevalenza max fino a 147Pa			CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m Lunghezza max equivalente 30m (UUB1) 50m (UUC1), 85m (UUD1) Dislivello UE-UJ 30m Incremento refrigerante 20g/m (UUB1), 40g/m (UUC1,UUD1)			

CANALIZZABILI ALTA PREVALENZA STANDARD INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA TRIFASE 380-415V 50HZ)												
 <p>UUD3.U30</p>	UM36F N20	Int.	1.038,00	4.521,00	9,5	10,8	2,5	2,77	36-33	A+	A	5,8/3,9
	UUD3 U30	Est.	3.483,00						50-50			
	UM42F N20	Int.	1.205,00	4.688,00	12	13,5	3,48	3,74	38-34	A+	A	5,6/3,9
	UUD3 U30	Est.	3.483,00						52-51			
	UM48F N30	Int.	1.402,00	4.885,00	13,4	15,5	4,32	4,31	39-36	-	-	5,8/4,0
	UUD3 U30	Est.	3.483,00						53-52			
	UM60F N30	Int.	1.683,00	5.166,00	14,6	16,8	4,95	4,6	42-39	-	-	5,6/4,0
UUD3 U30	Est.	3.483,00	54-54									
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile			FUNZIONI Regolazione lineare prevalenza ventilatori Controllo a doppio termistore Controllo di gruppo Auto Restart			ALTRO Prevalenza max fino a 147Pa			CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m Lunghezza max equivalente 85m Dislivello UE-UJ 30m Incremento refrigerante 40g/m			

Note: Questi prodotti contengono gas fluorurati ad effetto serra / Tutti i prezzi indicati si intendono I.V.A., trasporto ed eventuale contributo E.C.R. escluso / Le immagini dei prodotti e degli accessori sono indicative

EER / COP	PORTATA ARIA m ³ /min MAX-MIN	Dimensioni L X H X P (mm)	PESO kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm ^{1/2}		REFRIGERANTE				WI-FI	POMPA SCARICO CONDENSA	DRY CONTACT	COMANDI OPZIONALI
				LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ	TCO eq				
3,40/4,10	16,5-13	900x270x700	25,4	"6,35 1/4 ^{1/2}	"9,52 3/8 ^{1/2}	R32	675	1,0	0,68	OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	 PREMTB001  PREMTB100  PQRCVCLQW  PWLSSB21H* *Solo in abbinamento con comando a filo mod. PREMTB001 o ricevitore IR mod. PWLRV000 Accessori da acquistare separatamente
	-	770x545x288	33,3										
3,96/3,89	17,5-14	900x270x700	27	"6,35 1/4 ^{1/2}	"12,7 1/2 ^{1/2}	R32	675	1,2	0,81				
	-	870x650x330	44,5										
3,70/4,28	28-21	1.250x270x700	39,3	"9,52 3/8 ^{1/2}	"15,88 5/8 ^{1/2}	R32	675	1,9	1,28				
	-	950x834x330	57,7										
3,51/3,97	28-21	1.250x270x700	39,3	"9,52 3/8 ^{1/2}	"15,88 5/8 ^{1/2}	R32	675	1,9	1,28				
	-	950x834x330	57,7										
4,20/4,20	40-28	1.250x360x700	44,3	"9,52 3/8 ^{1/2}	"15,88 5/8 ^{1/2}	R32	675	3	2,03				
	-	950x1.380x330	85										
3,55/3,85	40-28	1.250x360x700	44,3	"9,52 3/8 ^{1/2}	"15,88 5/8 ^{1/2}	R32	675	3	2,03				
	-	950x1.380x330	85										
3,25/3,70	40-28	1.250x360x700	44,3	"9,52 3/8 ^{1/2}	"15,88 5/8 ^{1/2}	R32	675	3	2,03				
	-	950x1.380x330	85										

COLLEGAMENTI ELETTRICI
Alimentazione elettrica unità esterna 3 x 1,5mm² (UUA1), 3x2,5mm² (UUB1,UUC1),
3x6,0mm² (UUD1)
UE-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm²)
Interruttore magnetotermico 16A (UUA1), 20A (UUB1), 25A (UUC1), 40A (UUD1)

LIMITI OPERATIVI
Raff: -15°C BS/+50°C BS (UUA1,UUB1), -20°C BS/+50°C BS (UUC1), -20°C
BS/+52°C BS (UUD1)
Risc: -20°C BU/+18°C BU (UUA1, UUB1, UUC1), -25°C BU/+18°C BU (UUD1)

4,20/4,20	40-28	1.250x360x700	44,3	"9,52 3/8 ^{1/2}	"15,88 5/8 ^{1/2}	R32	675	3	2,03	OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	 PREMTB001  PREMTB100  PQRCVCLQW  PWLSSB21H* *Solo in abbinamento con comando a filo mod. PREMTB001 o ricevitore IR mod. PWLRV000 Accessori da acquistare separatamente
	-	950x1.380x330	85										
3,55/3,85	40-28	1.250x360x700	44,3	"9,52 3/8 ^{1/2}	"15,88 5/8 ^{1/2}	R32	675	3	2,03				
	-	950x1.380x330	85										
3,25/3,70	40-28	1.250x360x700	44,3	"9,52 3/8 ^{1/2}	"15,88 5/8 ^{1/2}	R32	675	3	2,03				
	-	950x1.380x330	85										

COLLEGAMENTI ELETTRICI
Alimentazione elettrica unità esterna 5x2,5mm²
UE-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm²)
Interruttore magnetotermico 20A

LIMITI OPERATIVI
Raff: -20°C BS/+52°C BS
Risc: -25°C BU/+18°C BU

3,75/3,30	16,5-13	900x270x700	24,6	"6,35 1/4 ^{1/2}	"12,7 1/2 ^{1/2}	R32	675	1,2	0,81	OPZIONALE PWFMD200	OPZIONALE ABDPG	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	 PREMTB001  PREMTB100  PQRCVCLQW  PWLSSB21H* *Solo in abbinamento con comando a filo mod. PREMTB001 o ricevitore IR mod. PWLRV000 Accessori da acquistare separatamente
	-	870x650x330	44,5										
3,49/3,31	18-14,5	900x270x700	24,6	"9,52 3/8 ^{1/2}	"15,88 5/8 ^{1/2}	R32	675	1,9	1,28				
	-	950x834x330	57,7										
3,50/3,41	22-18	900x270x700	26,2	"9,52 3/8 ^{1/2}	"15,88 5/8 ^{1/2}	R32	675	1,9	1,28				
	-	950x834x330	57,7										
3,80/3,90	32-24	1.250x270x700	38,5	"9,52 3/8 ^{1/2}	"15,88 5/8 ^{1/2}	R32	675	3	2,03				
	-	950x1.380x330	85										
3,45/3,61	38-28	1.250x360x700	38,5	"9,52 3/8 ^{1/2}	"15,88 5/8 ^{1/2}	R32	675	3	2,03				
	-	950x1.380x330	85										
3,10/3,60	40-28	1.250x360x700	43,5	"9,52 3/8 ^{1/2}	"15,88 5/8 ^{1/2}	R32	675	3	2,03				
	-	950x1.380x330	85										
2,95/3,65	50-40	1.250x360x700	43,5	"9,52 3/8 ^{1/2}	"15,88 5/8 ^{1/2}	R32	675	3	2,03				
	-	950x1.380x330	85										

COLLEGAMENTI ELETTRICI
Alimentazione elettrica unità esterna 3x2,5mm² (UUB1,UUC1), 3x6,0mm² (UUD1)
UE-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm²)
Interruttore magnetotermico 20A (UUB1), 25A (UUC1), 40A (UUD1)

LIMITI OPERATIVI
Raff: -15°C BS/+50°C BS (UUB1), -20°C BS/+50°C BS (UUC1), -20°C
BS/+52°C BS (UUD1)
Risc: -20°C BU/+18°C BU (UUB1, UUC1), -25°C BU/+18°C BU (UUD1)

3,80/3,90	32-24	1.250x270x700	38,5	"9,52 3/8 ^{1/2}	"15,88 5/8 ^{1/2}	R32	675	3	2,03	OPZIONALE PWFMD200	OPZIONALE ABDPG	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	 PREMTB001  PREMTB100  PQRCVCLQW  PWLSSB21H* *Solo in abbinamento con comando a filo mod. PREMTB001 o ricevitore IR mod. PWLRV000 Accessori da acquistare separatamente
	-	950x1.380x330	85										
3,45/3,61	38-28	1.250x360x700	38,5	"9,52 3/8 ^{1/2}	"15,88 5/8 ^{1/2}	R32	675	3	2,03				
	-	950x1.380x330	85										
3,10/3,60	40-28	1.250x360x700	43,5	"9,52 3/8 ^{1/2}	"15,88 5/8 ^{1/2}	R32	675	3	2,03				
	-	950x1.380x330	85										
2,95/3,65	50-40	1.250x360x700	43,5	"9,52 3/8 ^{1/2}	"15,88 5/8 ^{1/2}	R32	675	3	2,03				
	-	950x1.380x330	85										

COLLEGAMENTI ELETTRICI
Alimentazione elettrica unità esterna 5x2,5mm²
UE-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm²)
Interruttore magnetotermico 20A

LIMITI OPERATIVI
Raff: -20°C BS/+52°C BS
Risc: -25°C BU/+18°C BU

IMMAGINI	MODELLO	UNITÀ	PREZZO UNITARIO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ASSORBITA NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A) MAX-MIN	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA (SCALA A+++D)		SEER / SCOP
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.		RAFF.	RISC.	
CANALIZZABILI ALTA PREVALENZA COMPACT INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)												
	CM18F N10	Int.	586,00	1.441,00	5,0	5,5	1,67	1,58	34-30	A++	A	6,1/3,8
	UUA1 ULO	Est.	855,00						52-49			
	CM24F N10	Int.	797,00	2.264,00	6,8	7,4	2,34	2,17	35-32	A+	A+	5,8/4,1
	UUB1 U20	Est.	1.467,00						53-48			
	UM30F N10	Int.	906,00	2.373,00	7,5	8,0	2,57	2,25	37-34	A+	A	5,6/3,9
	UUB1 U20	Est.	1.467,00						54-50			
	UM36F N20	Int.	1.038,00	3.249,00	9,5	10,8	3,16	3,03	36-33	A+	A+	5,9/4,0
	UUC1 U40	Est.	2.211,00						56-54			
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile			FUNZIONI Regolazione lineare prevalenza ventilatori Controllo a doppio termistore Controllo di gruppo Auto Restart			ALTRO Prevalenza max fino a 147Pa			CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m Lunghezza max equivalente 30m (UUA1,UUB1) 50m (UUC1) Dislivello UE-UJ 30m Incremento refrigerante 20g/m (UUA1,UUB1),40g/m (UUC1)			

CANALIZZABILI BASSA PREVALENZA HIGH INVERTER

IMMAGINI	MODELLO	UNITÀ	PREZZO UNITARIO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ASSORBITA NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A) MAX-MIN	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA (SCALA A+++D)		SEER / SCOP
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.		RAFF.	RISC.	
CANALIZZABILI BASSA PREVALENZA HIGH INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)												
	UL12FH N50	Int.	847,00	1.732,00	3,4	4,0	1,06	1,08	35-27	A++	A+	6,1/4,0
	UUA1 ULO	Est.	855,00						52-49			
	UL18FH N30	Int.	1.015,00	2.482,00	5,0	5,8	1,39	1,57	38-31	A++	A+	6,5/4,1
	UUB1 U20	Est.	1.467,00						52-47			
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile			FUNZIONI Regolazione lineare prevalenza ventilatori Controllo a doppio termistore Controllo di gruppo Auto Restart			ALTRO Aspirazione aria reversibile (retro/basso) Prevalenza max fino a 50Pa Pompa scarico condensa inclusa			CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m Lunghezza max equivalente 30m Dislivello UE-UJ 30m Incremento refrigerante 20g/m			

CANALIZZABILI BASSA PREVALENZA STANDARD INVERTER

IMMAGINI	MODELLO	UNITÀ	PREZZO UNITARIO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ASSORBITA NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A) MAX-MIN	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA		SEER / SCOP
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.		RAFF.	RISC.	
CANALIZZABILI BASSA PREVALENZA STANDARD INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)												
	CL09F N50	Int.	598,00	1.453,00	2,5	3,2	0,67	0,75	34-29	A++	A+	6,1/4,0
	UUA1 ULO	Est.	855,00						52-49			
	CL12F N50	Int.	705,00	1.560,00	3,4	4,0	1,06	1,08	39-32	A+	A	5,6/3,8
	UUA1 ULO	Est.	855,00						53-48			
	CL18F N60	Int.	846,00	2.313,00	5,0	5,8	1,35	1,77	39-32	A++	A	6,1/3,9
	UUB1 U20	Est.	1.467,00						53-48			
	CL24F N30	Int.	1.034,00	3.245,00	6,8	7,5	2,03	2,13	39-32	A++	A	6,2/3,9
	UUC1 U40	Est.	2.211,00						53-48			
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile			FUNZIONI Regolazione lineare prevalenza ventilatori Controllo a doppio termistore Controllo di gruppo Auto Restart			ALTRO Aspirazione aria reversibile (retro/basso) Prevalenza max fino a 50Pa Pompa scarico condensa inclusa			CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m Lunghezza max equivalente 30m (UUA1,UUB1) 50m (UUC1) Dislivello UE-UJ 30m Incremento refrigerante 20g/m (UUA1,UUB1),40g/m (UUC1)			

CANALIZZABILI BASSA PREVALENZA COMPACT INVERTER

IMMAGINI	MODELLO	UNITÀ	PREZZO UNITARIO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ASSORBITA NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A) MAX-MIN	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA		SEER / SCOP
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.		RAFF.	RISC.	
CANALIZZABILI BASSA PREVALENZA COMPACT INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)												
	CL18F N60	Int.	846,00	1.701,00	4,7	5,2	1,62	1,53	34-29	A	A	5,1/3,8
	UUA1 ULO	Est.	855,00						52-49			
	CL24F N30	Int.	1.034,00	2.501,00	6,8	7,5	2,12	2,41	39-32	A+	A+	6,0/4,1
	UUB1 U20	Est.	1.467,00						53-48			
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile			FUNZIONI Regolazione lineare prevalenza ventilatori Controllo a doppio termistore Controllo di gruppo Auto Restart			ALTRO Aspirazione aria reversibile (retro/basso) Prevalenza max fino a 50Pa Pompa scarico condensa inclusa			CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m Lunghezza max equivalente 30m Dislivello UE-UJ 30m Incremento refrigerante 20g/m			

Note: Questi prodotti contengono gas fluorurati ad effetto serra / Tutti i prezzi indicati si intendono I.V.A., trasporto ed eventuale contributo E.C.R. escluso / Le immagini dei prodotti e degli accessori sono indicative

EER / COP	PORTATA ARIA m ³ /min MAX-MIN	Dimensioni L X H X P (mm)	PESO kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm"/"		REFRIGERANTE				WI-FI	POMPA SCARICO CONDENSA	DRY CONTACT	COMANDI OPZIONALI		
				LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ	TCO eq						
3,00/3,50	16,5-13	900x270x700	24,6	"6,35 1/4"	"12,7 1/2"	R32	675	1,0	0,68	OPZIONALE PWFMD200	OPZIONALE ABDPG	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	  *Solo in abbinamento con comando a filo mod. PREMTB001 o ricevitore IR mod. PWRN000		
	-	700x545x288	33,3	"9,52 3/8"	"15,88 5/8"										
2,91/3,41	18-14,5	900x270x700	24,6	"9,52 3/8"	"15,88 5/8"	R32	675	1,2	0,81					PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	  *Solo in abbinamento con comando a filo mod. PREMTB001 o ricevitore IR mod. PWRN000
	-	870x650x330	44,5	"9,52 3/8"	"15,88 5/8"										
2,92/3,56	22-18	900x270x700	26,2	"9,52 3/8"	"15,88 5/8"	R32	675	1,2	0,81	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	  *Solo in abbinamento con comando a filo mod. PREMTB001 o ricevitore IR mod. PWRN000				
	-	870x650x330	57,7	"9,52 3/8"	"15,88 5/8"										
3,01/3,57	32-24	1.250x270x700	38,5	"9,52 3/8"	"15,88 5/8"	R32	675	1,9	1,28	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	  *Solo in abbinamento con comando a filo mod. PREMTB001 o ricevitore IR mod. PWRN000				
	-	950x1.380x330	85	"9,52 3/8"	"15,88 5/8"										

COLLEGAMENTI ELETTRICI
Alimentazione elettrica unità esterna 3 x 1,5mm² (UUA1), 3x2,5mm² (UUB1,UUC1)
UE-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm²)
Interruttore magnetotermico 16A (UUA1), 20A (UUB1), 25A (UUC1)

LIMITI OPERATIVI
Raff: -15°C BS/+50°C BS (UUA1,UUB1), -20°C BS/+50°C BS (UUC1)
Risc: -20°C BU/+18°C BU

EER / COP	PORTATA ARIA m ³ /min MAX-MIN	Dimensioni L X H X P (mm)	PESO kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm"/"		REFRIGERANTE				WI-FI	POMPA SCARICO CONDENSA	DRY CONTACT	COMANDI OPZIONALI		
				LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ	TCO eq						
3,20/3,70	11,5-8	900x190x460	18	"6,35 1/4"	"9,52 3/8"	R32	675	1,0	0,68	OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	  *Solo in abbinamento con comando a filo mod. PREMTB001 o ricevitore IR mod. PWRN000		
	-	770x545x288	33,3	"6,35 1/4"	"12,7 1/2"										
3,60/3,70	18,-11	1.100x190x700	26	"6,35 1/4"	"12,7 1/2"	R32	675	1,2	0,81					PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	  *Solo in abbinamento con comando a filo mod. PREMTB001 o ricevitore IR mod. PWRN000
	-	870x650x330	44,5	"6,35 1/4"	"12,7 1/2"										

COLLEGAMENTI ELETTRICI
Alimentazione elettrica unità esterna 3 x 1,5mm² (UUA1), 3x2,5mm² (UUB1)
UE-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm²)
Interruttore magnetotermico 16A (UUA1), 20A (UUB1)

LIMITI OPERATIVI
Raff: -15°C BS/+50°C BS
Risc: -20°C BU/+18°C BU

EER / COP	PORTATA ARIA m ³ /min MAX-MIN	Dimensioni L X H X P (mm)	PESO kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm"/"		REFRIGERANTE				WI-FI	POMPA SCARICO CONDENSA	DRY CONTACT	COMANDI OPZIONALI		
				LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ	TCO eq						
3,80/4,30	11,5-8	900x190x460	18	"6,35 1/4"	"9,52 3/8"	R32	675	1,0	0,68	OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	  *Solo in abbinamento con comando a filo mod. PREMTB001 o ricevitore IR mod. PWRN000		
	-	700x545x288	33,3	"6,35 1/4"	"9,52 3/8"										
3,20/3,70	11,5-8	900x190x460	18	"6,35 1/4"	"9,52 3/8"	R32	675	1,0	0,68					PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	  *Solo in abbinamento con comando a filo mod. PREMTB001 o ricevitore IR mod. PWRN000
	-	700x545x288	33,3	"6,35 1/4"	"9,52 3/8"										
3,71/3,28	15-10	1.100x190x460	20,9	"6,35 1/4"	"12,7 1/2"	R32	675	1,2	0,81	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	  *Solo in abbinamento con comando a filo mod. PREMTB001 o ricevitore IR mod. PWRN000				
	-	870x650x330	44,5	"6,35 1/4"	"12,7 1/2"										
3,35/3,52	20-12	1.100x190x700	26	"9,52 3/8"	"15,88 5/8"	R32	675	1,9	1,28	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	  *Solo in abbinamento con comando a filo mod. PREMTB001 o ricevitore IR mod. PWRN000				
	-	950x834x330	57,7	"9,52 3/8"	"15,88 5/8"										

COLLEGAMENTI ELETTRICI
Alimentazione elettrica unità esterna 3 x 1,5mm² (UUA1), 3x2,5mm² (UUB1,UUC1)
UE-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm²)
Interruttore magnetotermico 16A (UUA1), 20A (UUB1), 25A (UUC1)

LIMITI OPERATIVI
Raff: -15°C BS/+50°C BS (UUA1,UUB1), -20°C BS/+50°C BS (UUC1)
Risc: -20°C BU/+18°C BU

EER / COP	PORTATA ARIA m ³ /min MAX-MIN	Dimensioni L X H X P (mm)	PESO kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm"/"		REFRIGERANTE				WI-FI	POMPA SCARICO CONDENSA	DRY CONTACT	COMANDI OPZIONALI		
				LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ	TCO eq						
2,90/3,40	15-10	1.100x190x460	20,9	6,35 1/4"	12,7 1/2"	R32	675	1,0	0,68	OPZIONALE PWFMD200	DI SERIE	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	  *Solo in abbinamento con comando a filo mod. PREMTB001 o ricevitore IR mod. PWRN000		
	-	700x545x288	33,3	9,52 3/8"	15,88 5/8"										
3,21/3,11	20-12	1.100x190x700	26	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R32	675	1,2	0,81					PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500	  *Solo in abbinamento con comando a filo mod. PREMTB001 o ricevitore IR mod. PWRN000
	-	870x650x330	44,5	9,52 3/8"	15,88 5/8"										

COLLEGAMENTI ELETTRICI
Alimentazione elettrica unità esterna 3 x 1,5mm² (UUA1), 3x2,5mm² (UUB1)
UE-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm²)
Interruttore magnetotermico 16A (UUA1), 20A (UUB1)

LIMITI OPERATIVI
Raff: -15°C BS/+50°C BS
Risc: -20°C BU/+18°C BU

IMMAGINI	MODELLO	UNITÀ	PREZZO UNITARIO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ASSORBITA NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A) MAX-MIN	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA (SCALA A+++D)		SEER / SCOP
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.		RAFF.	RISC.	
SOFFITTO HIGH INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)												
   	UV18FH N10	Int.	667,00	2.134,00	5	5,8	1,28	1,58	41-38	A++	A+	7,6/4,4
	UUB1 U20	Est.	1.467,00						47-52			
	UV24FH N20	Int.	972,00	3.183,00	6,8	7,5	1,8	1,82	43-40	A++	A+	7,9/4,6
	UUC1 U40	Est.	2.211,00						48-52			
	UV30FH N20	Int.	1.071,00	3.282,00	8	8,9	2,35	2,39	43-40	A++	A+	7,2/4,6
	UUC1 U40	Est.	2.211,00						50-52			
	UV36FH N20	Int.	1.241,00	4.547,00	9,5	10,8	2,5	2,54	48-40	A++	A+	6,7/4,3
	UUD1 U30	Est.	3.306,00						50-50			
	UV42FH N20	Int.	1.627,00	4.933,00	12,1	13,5	3,64	3,75	48-40	-	-	6,6/4,3
	UUD1 U30	Est.	3.306,00						52-51			
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile			FUNZIONI Controllo a doppio termistore (solo con comando a filo) Controllo di gruppo Auto Restart				ALTRO Installazione a soffitto					

SOFFITTO HIGH INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA TRIFASE 380-415V 50HZ)												
 	UV36FH N20	Int.	1.241,00	4.724,00	9,5	10,8	2,5	2,54	48-40	A++	A+	6,7/4,3
	UUD3 U30	Est.	3.483,00						50-50			
	UV42FH N20	Int.	1.627,00	5.110,00	12,1	13,5	3,64	3,75	48-40	-	-	6,6/4,3
	UUD3 U30	Est.	3.483,00						52-51			
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile			FUNZIONI Controllo a doppio termistore (solo con comando a filo) Controllo di gruppo Auto Restart				ALTRO Installazione a soffitto					

SOFFITTO STANDARD INVERTER

IMMAGINI	MODELLO	UNITÀ	PREZZO UNITARIO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ASSORBITA NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A) MAX-MIN	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA		SEER / SCOP
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.		RAFF.	RISC.	
SOFFITTO STANDARD INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)												
   	UV18F N10	Int.	557,00	2.024,00	5	5,8	1,33	1,76	42-39	A++	A+	6,6/4,3
	UUB1 U20	Est.	1.467,00						52-47			
	UV24F N10	Int.	810,00	3.021,00	6,7	7,5	1,99	2,2	46-43	A++	A+	7,2/4,2
	UUC1 U40	Est.	2.211,00						52-48			
	UV30F N10	Int.	893,00	3.104,00	7,7	8,6	2,25	2,5	46-43	A++	A+	6,8/4,4
	UUC1 U40	Est.	2.211,00						52-50			
	UV36F N20	Int.	1.034,00	4.340,00	9,5	10,8	2,65	2,6	46-40	A++	A+	6,3/4,1
	UUD1 U30	Est.	3.306,00						50-50			
	UV42F N20	Int.	1.356,00	4.662,00	12,1	13,5	3,9	3,75	46-40	-	-	6,3/4,1
	UUD1 U30	Est.	3.306,00						52-51			
	UV48F N20	Int.	1.623,00	4.928,00	13,4	15,5	4,5	4,77	48-40	-	-	5,9/4,1
	UUD1 U30	Est.	3.306,00						53-52			
UV60F N20	Int.	2.150,00	5.456,00	14,4	16,8	5,33	5,6	48-40	-	-	5,7/4,1	
UUD1 U30	Est.	3.306,00						54-54				
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile			FUNZIONI Controllo a doppio termistore (solo con comando a filo) Controllo di gruppo Auto Restart				ALTRO Installazione a soffitto					

SOFFITTO STANDARD INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA TRIFASE 380-415V 50HZ)												
 	UV36F N20	Int.	1.034,00	4.517,00	9,5	10,8	2,65	2,6	46-40	A++	A+	6,3/4,1
	UUD3 U30	Est.	3.483,00						50-50			
	UV42F N20	Int.	1.356,00	4.839,00	12,1	13,5	3,9	3,75	46-40	-	-	6,3/4,1
	UUD3 U30	Est.	3.483,00						52-51			
	UV48F N20	Int.	1.623,00	5.106,00	13,4	15,5	4,5	4,77	48-40	-	-	5,9/4,1
	UUD3 U30	Est.	3.483,00						53-52			
	UV60F N20	Int.	2.150,00	5.633,00	14,4	16,8	5,33	5,6	48-40	-	-	5,7/4,1
	UUD3 U30	Est.	3.483,00						54-54			
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile			FUNZIONI Controllo a doppio termistore (solo con comando a filo) Controllo di gruppo Auto Restart				ALTRO Installazione a soffitto					

EER / COP	PORTATA ARIA m ³ /min MAX-MIN	Dimensioni L X H X P (mm)	PESO kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm/''		REFRIGERANTE				WI-FI	DRY CONTACT	COMANDI	
				LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ	TCO eq			SERIE	OPZIONALI
3,90/3,67	12,5-10	1.200 x 235 x 690	28,7	6,35	12,7	R32	675	1,2	0,81	OPZIONALE PWFMD200	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500		PREMTB001 PREMTB100 PQRCVCLQW
-	770x545x288	44,5	1/4"	1/2"									
3,77/4,11	23-19	1.600 x 235 x 690	37,4	9,52	15,88								
-	870x650x330	57,7	3/8"	5/8"									
3,41/3,72	23-19	1.600 x 235 x 690	37,4	9,52	15,88								
-	950x834x330	57,7	3/8"	5/8"									
3,80/4,25	30-20	1.600 x 235 x 690	37,4	9,52	15,88	R32	675	3	2,03				
-	950 x 1.380 x 330	85	3/8"	5/8"									
3,32/3,60	30-20	1.600 x 235 x 690	37,4	9,52	15,88	R32	675	3	2,03				
-	950 x 1.380 x 330	85	3/8"	5/8"									

CIRCUITO FRIGORIFERO
Lunghezza precarica 7,5m
Lunghezza max equivalente 30m (UUB1) 50m (UUC1), 85m (UUD1)
Dislivello UE-Uj 30m
Incremento refrigerante 20g/m (UUB1),40g/m (UUC1,UUD1)

COLLEGAMENTI ELETTRICI
Alimentazione elettrica unità esterna 3x2,5mm² (UUB1,UUC1),
3x6,0mm² (UUD1)
UE-Uj cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm²)
Interruttore magnetotermico 20A (UUB1), 25A (UUC1), 40A (UUD1)

LIMITI OPERATIVI
Raff: -15°C BS/+50°C BS (UUB1), -20°C BS/+50°C BS (UUC1), -20°C BS/+52°C BS (UUD1)
Risc: -20°C BU/+18°C BU (UUB1,UUC1), -25°C BU/+18°C BU (UUD1)

3,80/4,25	30-20	1.600 x 235 x 690	37,4	9,52	15,88	R32	675	3	2,03	OPZIONALE PWFMD200	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500		PREMTB001 PREMTB100 PQRCVCLQW
-	950x1.380x330	85	3/8"	5/8"									
3,32/3,60	30-20	1.600 x 235 x 690	37,4	9,52	15,88	R32	675	3	2,03				
-	950x1.380x330	85	3/8"	5/8"									

CIRCUITO FRIGORIFERO
Lunghezza precarica 7,5m
Lunghezza max equivalente 85m
Dislivello UE-Uj 30m
Incremento refrigerante 40g/m

COLLEGAMENTI ELETTRICI
Alimentazione elettrica unità esterna 5x2,5mm²
UE-Uj cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm²)
Interruttore magnetotermico 20A

LIMITI OPERATIVI
Raff: -20°C BS/+52°C BS
Risc: -25°C BU/+18°C BU

EER / COP	PORTATA ARIA m ³ /min MAX-MIN	Dimensioni L X H X P (mm)	PESO kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm/''		REFRIGERANTE				WI-FI	DRY CONTACT	COMANDI	
				LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ	TCO eq			SERIE	OPZIONALI
3,75/3,29	13-11	1.200 x 235 x 690	27,3	6,35	12,7	R32	675	1,2	0,81	OPZIONALE PWFMD200	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500		PREMTB001 PREMTB100 PQRCVCLQW
-	870x650x330	44,5	1/4"	1/2"									
3,37/3,41	16-14	1.200 x 235 x 690	28	9,52	15,88								
-	950x834x330	57,7	3/8"	5/8"									
3,42/3,44	19-16	1.200 x 235 x 690	28	9,52	15,88								
-	950x834x330	57,7	3/8"	5/8"									
3,59/4,15	28-20	1.600 x 235 x 690	36,7	9,52	15,88	R32	675	3	2,03				
-	950 x 1.380 x 330	85	3/8"	5/8"									
3,10/3,60	28-20	1.600 x 235 x 690	36,7	9,52	15,88	R32	675	3	2,03				
-	950 x 1.380 x 330	85	3/8"	5/8"									
2,98/3,25	30-20	1.600 x 235 x 690	36,7	9,52	15,88	R32	675	3	2,03				
-	950 x 1.380 x 330	85	3/8"	5/8"									
2,70/3,00	30-20	1.600 x 235 x 690	36,7	9,52	15,88	R32	675	3	2,03				
-	950 x 1.380 x 330	85	3/8"	5/8"									

CIRCUITO FRIGORIFERO
Lunghezza precarica 7,5m
Lunghezza max equivalente 30m (UUB1) 50m (UUC1), 85m (UUD1)
Dislivello UE-Uj 30m
Incremento refrigerante 20g/m (UUB1),40g/m (UUC1,UUD1)

COLLEGAMENTI ELETTRICI
Alimentazione elettrica unità esterna 3x2,5mm² (UUB1,UUC1),
3x6,0mm² (UUD1)
UE-Uj cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm²)
Interruttore magnetotermico 20A (UUB1), 25A (UUC1), 40A (UUD1)

LIMITI OPERATIVI
Raff: -15°C BS/+50°C BS (UUB1), -20°C BS/+50°C BS (UUC1), -20°C BS/+52°C BS (UUD1)
Risc: -20°C BU/+18°C BU (UUB1,UUC1), -25°C BU/+18°C BU (UUD1)

3,59/4,15	28-20	1.600 x 235 x 690	36,7	9,52	15,88	R32	675	3	2,03	OPZIONALE PWFMD200	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500		PREMTB001 PREMTB100 PQRCVCLQW
-	950 x 1.380 x 330	85	3/8"	5/8"									
3,10/3,60	28-20	1.600 x 235 x 690	36,7	9,52	15,88	R32	675	3	2,03				
-	950 x 1.380 x 330	85	3/8"	5/8"									
2,98/3,25	30-20	1.600 x 235 x 690	36,7	9,52	15,88	R32	675	3	2,03				
-	950 x 1.380 x 330	85	3/8"	5/8"									
2,70/3,00	30-20	1.600 x 235 x 690	36,7	9,52	15,88	R32	675	3	2,03				
-	950 x 1.380 x 330	85	3/8"	5/8"									

CIRCUITO FRIGORIFERO
Lunghezza precarica 7,5m
Lunghezza max equivalente 85m
Dislivello UE-Uj 30m
Incremento refrigerante 40g/m

COLLEGAMENTI ELETTRICI
Alimentazione elettrica unità esterna 5x2,5mm²
UE-Uj cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm²)
Interruttore magnetotermico 20A

LIMITI OPERATIVI
Raff: -20°C BS/+52°C BS
Risc: -25°C BU/+18°C BU

IMMAGINI	MODELLO	UNITÀ	PREZZO UNITARIO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ASSORBITA NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A) MAX-MIN	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA (SCALA A+++D)		SEER / SCOP
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.		RAFF.	RISC.	
SOFFITTO COMPACT INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)												
 <p>UUA1.ULO</p> <p>UUB1.U20 UUC1.U40</p>	UV18F N10	Int.	557,00	1.412,00	5	5,3	1,62	1,44	42-39	A++	A++	6,6/4,6
	UUA1 ULO	Est.	855,00						52-49			
	UV24F N10	Int.	810,00	2.277,00	6,8	7,3	2,06	2,23	46-43	A++	A+	6,6/4,2
	UUB1 U20	Est.	1.467,00						53-48			
	UV30F N10	Int.	893,00	2.360,00	7,5	8	2,42	2,48	46-43	A++	A+	6,6/4,3
	UUB1 U20	Est.	1.467,00						54-50			
	UV36F N20	Int.	1.034,00	3.245,00	9,5	10,3	3,28	2,78	46-40	A++	A+	6,1/4,2
	UUC1 U40	Est.	2.211,00						56-54			
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile			FUNZIONI Controllo a doppio termistore (solo con comando a filo) Controllo di gruppo Auto Restart					ALTRO Installazione a soffitto				

CONSOLE STANDARD INVERTER

IMMAGINI	MODELLO	UNITÀ	PREZZO UNITARIO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ASSORBITA NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A) MAX-MIN	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA (SCALA A+++D)		SEER / SCOP
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.		RAFF.	RISC.	
CONSOLE STANDARD INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)												
 <p>UUA1.ULO</p> <p>UUB1.U20</p>	UQ09F NAO	Int.	506,00	1.361,00	2,6	3,1	0,65	0,74	38-27	A++	A+	6,5/4,0
	UUA1 ULO	Est.	855,00						52-49			
	UQ12F NAO	Int.	584,00	1.439,00	3,5	4	1	1,05	38-27	A++	A+	6,4/4,0
	UUA1 ULO	Est.	855,00						52-49			
	UQ18F NAO	Int.	900,00	2.367,00	5	4,9	1,75	1,56	44-35	A+	A	5,8/3,8
	UUB1 U20	Est.	1.467,00						52-47			
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro a 3 stadi: - Pre-filtro - Antiallergico - Ionizzatore			FUNZIONI Floor Heating Controllo a doppio termistore (solo con comando a filo) Controllo di gruppo Auto Restart					ALTRO Installazione a pavimento Controllo flussi aria 5 step verticali				

EER / COP	PORTATA ARIA m ³ /min MAX-MIN	Dimensioni L X H X P (mm)	PESO kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm/"		REFRIGERANTE				WI-FI	DRY CONTACT	COMANDI							
				LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ	TCO eq			SERIE	OPZIONALI						
3,10/3,70	13-11	1.200x235x690	27,3	6,35	12,7	R32	675	1,0	0,675	OPZIONALE PWFMD200	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500								
	-	770x545x288	33,3	1/4"	1/2"														
3,30/3,28	16-14	1.200x235x690	28	9,52	15,88	R32	675	1,2	0,81				OPZIONALE PWFMD200	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500					
	-	870x650x330	44,5	3/8"	5/8"														
3,10/3,23	19-16	1.200x235x690	28	9,52	15,88	R32	675	1,9	1,28							OPZIONALE PWFMD200	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500		
	-	870x650x330	44,5	3/8"	5/8"														
2,90/3,70	28-20	1.600 x 235 x 690	36,7	9,52	15,88	R32	675	1,9	1,28	OPZIONALE PWFMD200	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500								
	-	950x834x330	57,7	3/8"	5/8"														
CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m Lunghezza max equivalente 30m (UUA1,UUB1) 50m (UUC1) Dislivello UE-UI 30m Incremento refrigerante 20g/m (UUA1,UUB1),40g/m (UUC1)				COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna 3 x 1,5mm ² (UUA1), 3x2,5mm ² (UUB1,UUC1) UE-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm ²) Interruttore magnetotermico 16A (UUA1), 20A (UUB1), 25A (UUC1)				LIMITI OPERATIVI Raff: -15°C BS/+50°C BS (UUA1,UUB1), -20°C BS/+50°C BS (UUC1) Risc: -20°C BU/+18°C BU											

EER / COP	PORTATA ARIA m ³ /min MAX-MIN	Dimensioni L X H X P (mm)	PESO kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm/"		REFRIGERANTE				WI-FI	DRY CONTACT	COMANDI							
				LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ	TCO eq			SERIE	OPZIONALI						
4,00/4,20	8,5-5	700x600x210	16,3	6,35	9,52	R32	675	1,0	0,675	OPZIONALE PWFMD200	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500								
	-	770x545x288	33,3	1/4"	3/8"														
3,50/3,80	8,5-5	700x600x210	16,3	6,35	9,52	R32	675	1,0	0,675				OPZIONALE PWFMD200	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500					
	-	770x545x288	33,3	1/4"	3/8"														
2,85/3,14	10,1-7,2	700x600x210	16,3	6,35	12,7	R32	675	1,2	0,81							OPZIONALE PWFMD200	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500		
	-	870x650x330	44,5	1/4"	1/2"														
CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m Lunghezza max equivalente 30m Dislivello UE-UI 30m Incremento refrigerante 20g/m				COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna 3 x 1,5mm ² (UUA1), 3x2,5mm ² (UUB1) UE-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm ²) Interruttore magnetotermico 16A (UUA1), 20A (UUB1)				LIMITI OPERATIVI Raff: -15°C BS/+50°C BS Risc: -20°C BU/+18°C BU											



LG

SYNCHRO CASSETTE 4 VIE ALIMENTAZIONE MONOFASE

IMMAGINI	MODELLO	UNITÀ	PREZZO UNITARIO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ASSORBITA NOMINALE kW		EER / COP	Dimensioni L X H X P (mm)	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm/''		REGOLE DI INSTALLAZIONE
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.			LIQUIDO	GAS	
	CT18F NQ0	Int.	713,00	4.732,00	9,5	10,8	2,26	2,43	4,20/4,40	570 x 256 x 570	6,35 1/4"	12,7 1/2"	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	CT18F NQ0	Int.	713,00										
	UUD1.U30	Est.	3.306,00										
	PMUB11A	Giunto	145,00										
	PT-QAGWO	Griqlia	207,00	Giunto a saldare, 2 uscite			Griqlia bianca RAL 9003, Dimensioni 620 x 34 x 620mm						
	CT24F NBO	Int.	765,00	4.836,00	13,4	15,5	4,25	4,37	3,15/3,55	840 x 204 x 840	9,52 3/8"	12,7 1/2"	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	CT24F NBO	Int.	765,00										
	UUD1.U30	Est.	3.306,00										
	PMUB11A	Giunto	145,00										
	PT-AAGWO	Griqlia	283,00	Giunto a saldare, 2 uscite			Griqlia STANDARD Dual Vane, Dimensioni 950x35x950mm						
	UT30F NBO	Int.	892,00	5.090,00	14,6	16,9	5,21	5,12	2,80/3,30	840 x 204 x 840	9,52 3/8"	15,88 5/8"	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	UT30F NBO	Int.	892,00										
	UUD1.U30	Est.	3.306,00										
	PMUB11A	Giunto	145,00										
	PT-AAGWO	Griqlia	283,00	Giunto a saldare, 2 uscite			Griqlia STANDARD Dual Vane, Dimensioni 950x35x950mm						
	CT12F NRO	Int.	676,00	5.334,00	9,5	10,8	2,26	4,37	4,20/4,40	570 x 214 x 570	6,35 1/4"	9,52 3/8"	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	CT12F NRO	Int.	676,00										
	CT12F NRO	Int.	676,00										
	UUD1.U30	Est.	3.306,00										
	PMUB11A	Giunto	156,00										
PT-QAGWO	Griqlia	207,00	Giunto a saldare, 3 uscite			Griqlia bianca RAL 9003, Dimensioni 620 x 34 x 620mm							
	CT18F NQ0	Int.	713,00	5.445,00	14,6	16,9	5,21	5,12	2,80/3,30	570 x 256 x 570	6,35 1/4"	12,7 1/2"	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	CT18F NQ0	Int.	713,00										
	CT18F NQ0	Int.	713,00										
	UUD1.U30	Est.	3.306,00										
	PMUB11A	Giunto	156,00										
PT-QAGWO	Griqlia	207,00	Giunto a saldare, 3 uscite			Griqlia bianca RAL 9003, Dimensioni 620 x 34 x 620mm							
	CT12F NRO	Int.	676,00	6.010,00	13,4	15,5	4,25	4,37	3,15/3,55	570 x 214 x 570	6,35 1/4"	9,52 3/8"	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	CT12F NRO	Int.	676,00										
	CT12F NRO	Int.	676,00										
	CT12F NRO	Int.	676,00										
	UUD1.U30	Est.	3.306,00										
PMUB11A	Giunto	177,00											
PT-QAGWO	Griqlia	207,00	Giunto a saldare, 4 uscite			Griqlia bianca RAL 9003, Dimensioni 620 x 34 x 620mm							

Note: Questi prodotti contengono gas fluorurati ad effetto serra / Tutti i prezzi indicati si intendono I.V.A., trasporto ed eventuale contributo E.C.R. escluso / Le immagini dei prodotti e degli accessori sono indicative

IMMAGINI	MODELLO	UNITÀ	PREZZO UNITARIO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ASSORBITA NOMINALE kW		EER / COP	Dimensioni L X H X P (mm)	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm/''		REGOLE DI INSTALLAZIONE
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.			LIQUIDO	GAS	
	CT18F NQO	Int.	713,00	4.909,00	9,5	10,8	2,26	2,43	4,20/4,40	570 x 256 x 570	6,35 1/4"	12,7 1/2"	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	CT18F NQO	Int.	713,00										
	UUD3 U30	Est.	3.483,00							950 x 1,380 x 330	9,52 3/8"	15,88 5/8"	
	PMUB11A	Giunto	145,00										
	PT-QAGWO	Griglia	207,00	Giunto a saldare, 2 uscite		Griglia bianca RAL 9003, Dimensioni 620 x 34 x 620mm							
	CT24F NBO	Int.	765,00	5.013,00	13,4	15,5	4,25	4,37	3,15/3,55	840 x 204 x 840	9,52 3/8"	15,88 5/8"	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	CT24F NBO	Int.	765,00							840 x 204 x 840	9,52 3/8"	15,88 5/8"	
	UUD3 U30	Est.	3.483,00							950 x 1,380 x 330	9,52 3/8"	15,88 5/8"	
	PMUB11A	Giunto	145,00										
	PT-AAGWO	Griglia	283,00	Giunto a saldare, 2 uscite		Griglia STANDARD Dual Vane, Dimensioni 950x35x950mm							
	UT30F NBO	Int.	892,00	5.267,00	14,6	16,9	5,21	5,12	2,80/3,30	840 x 204 x 840	9,52 3/8"	15,88 5/8"	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	UT30F NBO	Int.	892,00							840 x 204 x 840	9,52 3/8"	15,88 5/8"	
	UUD3 U30	Est.	3.483,00							950 x 1,380 x 330	9,52 3/8"	15,88 5/8"	
	PMUB11A	Giunto	145,00										
	PT-AAGWO	Griglia	283,00	Giunto a saldare, 2 uscite		Griglia STANDARD Dual Vane, Dimensioni 950x35x950mm							
	CT12F NRO	Int.	676,00	5.511,00	9,5	10,8	2,26	4,37	4,20/4,40	570 x 214 x 570	6,35 1/4"	9,52 3/8"	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	CT12F NRO	Int.	676,00							570 x 214 x 570			
	CT12F NRO	Int.	676,00							570 x 214 x 570			
	UUD3 U30	Est.	3.483,00							950 x 1,380 x 330			
	PMUB11A	Giunto	156,00										
PT-QAGWO	Griglia	207,00	Giunto a saldare, 3 uscite		Griglia bianca RAL 9003, Dimensioni 620 x 34 x 620mm								
	CT18F NQO	Int.	713,00	5.622,00	14,6	16,9	5,21	5,12	2,80/3,30	570 x 256 x 570	6,35 1/4"	12,7 1/2"	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	CT18F NQO	Int.	713,00							570 x 256 x 570			
	CT18F NQO	Int.	713,00							570 x 256 x 570			
	UUD3 U30	Est.	3.483,00							950 x 1,380 x 330			
	PMUB11A	Giunto	156,00										
PT-QAGWO	Griglia	207,00	Giunto a saldare, 3 uscite		Griglia bianca RAL 9003, Dimensioni 620 x 34 x 620mm								
	CT12F NRO	Int.	676,00	6.187,00	13,4	15,5	4,25	4,37	3,15/3,55	570 x 214 x 570	6,35 1/4"	9,52 3/8"	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	CT12F NRO	Int.	676,00							570 x 214 x 570			
	CT12F NRO	Int.	676,00							570 x 214 x 570			
	UUD3 U30	Est.	3.483,00							950 x 1,380 x 330			
	PMUB11A	Giunto	177,00										
PT-QAGWO	Griglia	207,00	Giunto a saldare, 4 uscite		Griglia bianca RAL 9003, Dimensioni 620 x 34 x 620mm								

IMMAGINI	MODELLO	UNITÀ	PREZZO UNITARIO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ASSORBITA NOMINALE kW		EER / COP	Dimensioni L X H X P (mm)	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm/''		REGOLE DI INSTALLAZIONE
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.			LIQUIDO	GAS	
 	CM18F N10	Int.	586,00	4.478,00	9,5	10,8	2,50	2,77	3,80/3,90	900 x 270 x 700	6,35 1/4"	12,7 1/2"	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	CM18F N10	Int.	586,00							900 x 270 x 700			
	UUD1 U30	Est.	3.306,00							950 x 1.380 x 330	9,52 3/8"	15,88 5/8"	
	PMUB11A	Giunto	145,00	Giunto a saldare, 2 uscite									
 	CM24F N10	Int.	797,00	4.667,00	13,4	15,5	4,32	4,31	3,10/3,60	900 x 270 x 700	9,52 3/8"	15,88 5/8"	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	CM24F N10	Int.	797,00							900 x 270 x 700			
	UUD1 U30	Est.	3.306,00							950 x 1.380 x 330	9,52 3/8"	15,88 5/8"	
	PMUB11A	Giunto	145,00	Giunto a saldare, 2 uscite									
 	UM30F N10	Int.	906,00	5.118,00	14,6	16,8	4,60	4,19	3,17/4,01	900 x 270 x 700	9,52 3/8"	15,88 5/8"	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	UM30F N10	Int.	906,00							900 x 270 x 700			
	UUD1 U30	Est.	3.306,00							950 x 1.380 x 330	9,52 3/8"	15,88 5/8"	
	PMUB11A	Giunto	145,00	Giunto a saldare, 2 uscite									
 	CM18F N10	Int.	586,00	5.064,00	14,6	16,8	4,6	4,19	3,17/4,01	900 x 270 x 700	6,35 1/4"	12,7 1/2"	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	CM18F N10	Int.	586,00							900 x 270 x 700			
	CM18F N10	Int.	586,00							900 x 270 x 700			
	UUD1 U30	Est.	3.305,00							950 x 1.380 x 330	9,52 3/8"	15,88 5/8"	
	PMUB111A	Giunto	156,00	Giunto a saldare, 3 uscite									
 	CL12F N50	Int.	705,00	5.421,00	9,5	10,8	2,50	2,77	3,80/3,90	900 x 190 x 460	6,35 1/4"	9,52 3/8"	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	CL12F N50	Int.	705,00							900 x 190 x 460			
	CL12F N50	Int.	705,00							900 x 190 x 460			
	UUD1 U30	Est.	3.306,00							950 x 1.380 x 330	9,52 3/8"	15,88 5/8"	
	PMUB111A	Giunto	156,00	Giunto a saldare, 3 uscite									
 	CL12F N50	Int.	705,00	6.126,00	13,4	15,5	4,32	4,31	3,10/3,60	900 x 190 x 460	6,35 1/4"	9,52 3/8"	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	CL12F N50	Int.	705,00							900 x 190 x 460			
	CL12F N50	Int.	705,00							900 x 190 x 460			
	UUD1 U30	Est.	3.306,00							950 x 1.380 x 330	9,52 3/8"	15,88 5/8"	
	PMUB111A	Giunto	177,00	Giunto a saldare, 4 uscite									

IMMAGINI	MODELLO	UNITÀ	PREZZO UNITARIO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ASSORBITA NOMINALE kW		EER / COP	Dimensioni L X H X P (mm)	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm/''		REGOLE DI INSTALLAZIONE
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.			LIQUIDO	GAS	
 UUD3.U30	CM18F N10	Int.	586,00	4.655,00	9,5	10,8	2,50	2,77	3,80/3,90	900 x 270 x 700	1/4	1/2	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	CM18F N10	Int.	586,00							900 x 270 x 700			
	UUD3 U30	Est.	3.483,00	950 x 1,380 x 330	3/8	5/8							
	PMUB11A	Giunto	145,00	Giunto a saldare, 2 uscite									
 UUD3.U30	CM24F N10	Int.	797,00	5.077,00	13,4	15,5	4,32	4,31	3,10/3,60	900 x 270 x 700	3/8	5/8	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	CM24F N10	Int.	797,00							900 x 270 x 700			
	UUD3 U30	Est.	3.483,00	950 x 1,380 x 330	3/8	5/8							
	PMUB11A	Giunto	145,00	Giunto a saldare, 2 uscite									
 UUD3.U30	UM30F N10	Int.	906,00	5.295,00	14,6	16,8	4,60	4,19	3,17/4,01	900 x 270 x 700	3/8	5/8	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	UM30F N10	Int.	906,00							900 x 270 x 700			
	UUD3 U30	Est.	3.483,00	950 x 1,380 x 330	3/8	5/8							
	PMUB11A	Giunto	145,00	Giunto a saldare, 2 uscite									
 UUD3.U30	CM18F N10	Int.	586,00	5.241,00	14,6	16,8	4,60	4,19	3,17/4,01	900 x 270 x 700	1/4	1/2	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	CM18F N10	Int.	586,00							900 x 270 x 700			
	CM18F N10	Int.	586,00							900 x 270 x 700			
	UUD3 U30	Est.	3.483,00	950 x 1,380 x 330	3/8	5/8							
PMUB111A	Giunto	156,00	Giunto a saldare, 3 uscite										
 UUD3.U30	CL12F N50	Int.	705,00	5.598,00	9,5	10,8	2,50	2,77	3,80/3,90	900 x 190 x 460	1/4	3/8	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	CL12F N50	Int.	705,00							900 x 190 x 460			
	CL12F N50	Int.	705,00							900 x 190 x 460			
	UUD3 U30	Est.	3.483,00	950 x 1,380 x 330	3/8	5/8							
PMUB111A	Giunto	156,00	Giunto a saldare, 3 uscite										
 UUD3.U30	CL12F N50	Int.	705,00	6.303,00	13,4	15,5	4,32	4,31	3,10/3,60	900 x 190 x 460	1/4	3/8	<ul style="list-style-type: none"> Nella combinazione Synchro deve essere utilizzato almeno un comando a filo In caso di combinazione Synchro non è possibile controllare le unità dal solo comando a infrarossi Il sistema attiverà sempre tutte le interne simultaneamente Adatto per Open Space
	CL12F N50	Int.	705,00							900 x 190 x 460			
	CL12F N50	Int.	705,00							900 x 190 x 460			
	CL12F N50	Int.	705,00							900 x 190 x 460			
	UUD3 U30	Est.	3.483,00	950 x 1,380 x 330	3/8	5/8							
PMUB111A	Giunto	177,00	Giunto a saldare, 4 uscite										



LG

CANALIZZABILI ALTA PREVALENZA

INVERTER

IMMAGINI	MODELLO	UNITÀ	PREZZO UNITARIO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ASSORBITA NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A) MAX-MIN	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA (SCALA A+++D)		SEER / SCOP
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.		RAFF.	RISC.	
CANALIZZABILI ALTA PREVALENZA INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA TRIFASE 380-415V 50HZ)												
 	UB70 N95	Int.	2.750,00	7.674,00	19	22,4	6,69	6,4	43-40	-	-	4,60-3,53
	UU70W U34	Est.	4.924,00		55-58	-	-	-				
	UB85 N95	Int.	2.939,00	9.357,00	23	27	8,19	8,31	43-40	-	-	4,80-3,51
	UU85W U74	Est.	6.418,00		59-60	-	-	-				
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile			FUNZIONI Regolazione lineare prevalenza ventilatori Controllo a doppio termistore Controllo di gruppo Auto Restart					ALTRO Prevalenza max fino a 250Pa				

COLONNA INVERTER

IMMAGINI	MODELLO	UNITÀ	PREZZO UNITARIO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ASSORBITA NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A) MAX-MIN	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA (SCALA A+++D)		SEER / SCOP
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.		RAFF.	RISC.	
COLONNA STANDARD INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)												
 	UP48 NT2	Int.	2.040,00	5.787,00	13,4	15,5	4,2	4,5	52-45	-	-	5,05-3,51
	UU48W U32	Est.	3.747,00						52-54			
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile			FUNZIONI Controllo a doppio termistore Auto Restart					ALTRO Lancio d'aria fino a 20m				

COLONNA STANDARD INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA TRIFASE 380-415V 50HZ)

IMMAGINI	MODELLO	UNITÀ	PREZZO UNITARIO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ASSORBITA NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A) MAX-MIN	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA (SCALA A+++D)		SEER / SCOP
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.		RAFF.	RISC.	
 	UP48 NT2	Int.	2.040,00	5.911,00	13,4	15,5	4,2	4,5	52-45	-	-	5,05-3,51
	UU49W U32	Est.	3.871,00						52-54			
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile			FUNZIONI Controllo a doppio termistore Auto Restart					ALTRO Lancio d'aria fino a 20m				

EER / COP	PORTATA ARIA m3/min MAX-MIN	Dimensioni L X H X P (mm)	PESO kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm/''		REFRIGERANTE				WI-FI	DRY CONTACT	COMANDI	
				LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ	TCO eq			SERIE	OPZIONALI
2,84-3,50	70-60	1563x460x688	90	9,52 3/8"	25,4 1/1"	R410A	2.087,5	5,2	10,86	NO	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400		PREMTB100 PQRCVCLOQW PWLSSB21H
	-	950x1380x330	110										
2,81-3,25	80-64	1563x460x688	90	12,7 1/2"	22,2 7/8"	R410A	2.087,5	5,5	10,86	NO	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400		PREMTB100 PQRCVCLOQW PWLSSB21H
	-	1090x1625x380	144										

CIRCUITO FRIGORIFERO
Lunghezza precarica 7,5m
Lunghezza max equivalente 75m
Dislivello UE-UJ 30m
Incremento refrigerante 70g/m

COLLEGAMENTI ELETTRICI
Alimentazione elettrica unità esterna (5x2,5mm²)
UE-UJ cavo 3 conduttori + terra (4x0,75mm²)
Interruttore magnetotermico 30A

LIMITI OPERATIVI
Raff: -15°C BS/+48°C BS
Risc: -18°C BU/+18°C BU

EER / COP	PORTATA ARIA m3/min MAX-MIN	Dimensioni L X H X P (mm)	PESO kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm/''		REFRIGERANTE				WI-FI	DRY CONTACT	COMANDI	
				LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ	TCO eq			SERIE	OPZIONALI
3,21-3,41	31-23	590x1840x460	50	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R410A	2.087,5	3,4	7,10	NO	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400		PREMTB100 PQRCVCLOQW PWLSSB21H
	-	950x1380x330	92										

CIRCUITO FRIGORIFERO
Lunghezza precarica 7,5m
Lunghezza max equivalente 75m
Dislivello UE-UJ 30m
Incremento refrigerante 40g/m

COLLEGAMENTI ELETTRICI
Alimentazione elettrica unità esterna (3 x 5,0mm²)
UE-UJ cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm²)
Interruttore magnetotermico 40A

LIMITI OPERATIVI
Raff: -15°C BS/+48°C BS
Risc: -18°C BU/+18°C BU

3,21-3,41	31-23	590x1840x460	50	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R410A	2.087,5	3,4	7,10	NO	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400		PREMTB100 PQRCVCLOQW PWLSSB21H
	-	950x1380x330	92										

CIRCUITO FRIGORIFERO
Lunghezza precarica 7,5m
Lunghezza max equivalente 75m
Dislivello UE-UJ 30m
Incremento refrigerante 40g/m

COLLEGAMENTI ELETTRICI
Alimentazione elettrica unità esterna (3 x 5,0mm²)
UE-UJ cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm²)
Interruttore magnetotermico 40A

LIMITI OPERATIVI
Raff: -15°C BS/+48°C BS
Risc: -18°C BU/+18°C BU

IMMAGINI	MODELLO	UNITÀ	PREZZO UNITARIO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ASSORBITA NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A) MAX-MIN	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA (SCALA A+++D)		SEER / SCOP
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.		RAFF.	RISC.	
PARETE STANDARD INVERTER PER SALE SERVER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)												
 <p>UUA1.U40 UUB1.U20</p>	MJ09PC NSJ	Int.	588,00	1.443,00	2,5	3,5	0,58	0,71	36-27	A++	A+	7,00/4,00
	UUA1 ULO	Est.	855,00						52-49			
	MJ12PC NSJ	Int.	599,00	1.454,00	3,5	4,0	0,97	1	38-29	A++	A+	6,60/4,00
	UUA1 ULO	Est.	855,00						52-49			
	MJ18PC NSK	Int.	693,00	2.160,00	5,0	5,8	1,39	1,71	44-34	A++	A+	6,80-4,00
	UUB1 U20	Est.	1.467,00						52-47			
	MJ24PC NSK	Int.	735,00	2.946,00	6,8	9,0	2,00	2,33	46-36	A++	A	6,70-3,90
	UUC1 U40	Est.	2.211,00						52-48			
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile Triplo filtro elimina odori			FUNZIONI Backup in caso di guasto Rotazione delle unità interne Gestione automatica della capacità Auto Restart			ALTRO Installazione semplificata		CIRCUITO FRIGORIFERO Backup in caso di guasto Lunghezza max equivalente 30m (UUA1), 35m (UUB1) 50m (UUC1) Dislivello UE-UJ 30m Incremento refrigerante 20g/m (UUA1,UUB1), 40g/m (UUC1)				

SOLUZIONE PER IL RAFFREDDAMENTO DI SALE SERVER CON BACKUP



Numero di set collegabili in cascata: da 2 a 4
 Capacità : 2.5kW, 3.5kW, 5.0kW, 6.8kW
 Singole unità che possono intervenire in backup in caso di guasto
 Impostazione set point differenziati tra gruppi
 Funzione di backup senza accessori aggiuntivi
 Funzione di rotazione delle unità per garantire eguale utilizzo e usura
 Un solo comando a filo PREMTB100 per tutte le (2-4) unità interne

NUMERO SET	ACCESSORIO PZCWRG3	COMANDO A FILO PREMTB100
2	1	1
3	2	1
4	3	1

PARETE STANDARD INVERTER

IMMAGINI	MODELLO	UNITÀ	PREZZO UNITARIO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ASSORBITA NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A) MAX-MIN	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA (SCALA A+++D)		SEER / SCOP
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.		RAFF.	RISC.	
PARETE STANDARD INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)												
 <p>UUC1.U40 UUD1.U30</p>	US30F NRO	Int.	940,00	3.151,00	8	9	2,28	2,5	46-38	A++	A+	7,0/4,3
	UUC1 U40	Est.	2.211,00						52-50			
	US36F NRO	Int.	1.006,00	4.312,00	9,5	10,8	2,57	2,77	51-42	A++	A	6,1/3,85
	UUD1 U30	Est.	3.306,00						50-50			
	SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile Triplo filtro elimina odori								FUNZIONI Auto Restart			

PARETE STANDARD INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA TRIFASE 380-415V 50HZ)

 <p>UUD3.U30</p>	US36F NRO	Int.	1.006,00	4.489,00	9,5	10,8	2,57	2,77	51-42	A++	A	6,1/3,85
	UUD3 U30	Est.	3.483,00						50-50			
	SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile Triplo filtro elimina odori			FUNZIONI Auto Restart			ALTRO Installazione semplificata					

PARETE COMPACT INVERTER

PARETE COMPACT INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)												
 <p>UUB1.U20 UUC1.U40</p>	US30F NRO	Int.	940,00	2.407,00	7,5	7,7	2,31	2,14	46-38	A++	A+	6,8/4,1
	UUB1 U20	Est.	1.467,00						54-50			
	US36F NRO	Int.	1.006,00	3.217,00	9,5	10,8	3,06	3	51-42	A++	A+	6,4/4,1
	UUC1 U40	Est.	2.211,00						56-54			
	SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile Triplo filtro elimina odori								FUNZIONI Auto Restart			

Note: Questi prodotti contengono gas fluorurati ad effetto serra / Tutti i prezzi indicati si intendono I.V.A., trasporto ed eventuale contributo E.C.R. escluso / Le immagini dei prodotti e degli accessori sono indicative

EER / COP	PORTATA ARIA m3/min MAX-MIN	Dimensioni L X H X P (mm)	PESO kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm/''		REFRIGERANTE				WI-FI	DRY CONTACT	COMANDI	
				LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ	TCO eq			SERIE	OPZIONALI
4,30/4,50	7,6-4,8	818 x 316 x 189	8,2	6,35	9,52	R32	675	1	0,675	INTEGRATO	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500		
	-	770 x 545 x 288	33,3	1/4"	3/8"								
3,60/4,00	8,0-5,5	818 x 316 x 189	8,2	6,35	9,52	R32	675	1	0,675				
	-	770 x 545 x 288	33,3	1/4"	3/8"								
3,61-3,40	15,8-10,0	975 x 354 x 209	10,9	6,35	12,7	R32	675	1,2	0,81				
	-	870 x 650 x 330	44,5	1/4"	1/2"								
3,40-3,00	16,9-10,4	975 x 354 x 209	11,5	6,35	12,7	R32	675	1,9	1,28				
	-	950x834x330	57,7	1/4"	1/2"								

COLLEGAMENTI ELETTRICI
Alimentazione elettrica unità esterna 3x1,5mm² (UUA1), 3x2,5mm² (UUB1, UUC1)
UE-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm²)
Interruttore magnetotermico 16A (UUA1), 20A (UUB1), 25A (UUC1)

LIMITI OPERATIVI
Raff: -15°C BS/+50°C BS (UUA1,UUB1), -20°C BS/+50°C BS (UUC1)
Risc: -20°C BU/+18°C BU

CONTROLLO CENTRALIZZATO
Disponibile con scheda PI485 mod. PMNFP14A1



Rotazione delle unità interne

- Funzionamento stabile grazie alle unità interne a rotazione
- Meno guasti e mantenimento del funzionamento della sala server
- Aumento del ciclo di vita del condizionatore d'aria
- Intervallo di rotazione da 1 a 999 ore

Gestione automatica della capacità

- Funzionamento stabile grazie all'intervento al backup delle unità in caso di sovraccarico
- Prevenzione di eventuale sovraccarico dei condizionatori d'aria
- Protezione del server dal surriscaldamento automatica

Backup in caso di guasto

- Funzionamento stabile perché un eventuale guasto può essere coperto dall'intervento di un'altra unità a supporto
- Operatività del server continua, con basso livello di rischio
- Protezione del server dal surriscaldamento

EER / COP	PORTATA ARIA m3/min MAX-MIN	Dimensioni L X H X P (mm)	PESO kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm/''		REFRIGERANTE				WI-FI	DRY CONTACT	COMANDI	
				LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ	TCO eq			SERIE	OPZIONALI
3,51/3,60	21-13	1.200x360x265	18,3	9,52	15,88	R32	675	1,9	1,28	INTEGRATO	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500		
	-	950x834x330	57,7	3/8"	5/8"								
3,70/3,90	25-17	1.200x360x265	18,3	9,52	15,88	R32	675	3	2,03				
	-	950x1.380x330	85	3/8"	5/8"								

CIRCUITO FRIGORIFERO
Lunghezza precarica 7,5m
Lunghezza max equivalente 50m (UUC1), 85m (UUD1)
Dislivello UE-UI 30m
Incremento refrigerante 40g/m

COLLEGAMENTI ELETTRICI
Alimentazione elettrica unità esterna 3x2,5mm² (UUC1), 3x6,0mm² (UUD1)
UE-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm²)
Interruttore magnetotermico 25A (UUC1), 40A (UUD1)

LIMITI OPERATIVI
Raff: -20°C BS/+50°C BS (UUC1), -20°C BS/+52°C BS (UUD1)
Risc: -20°C BU/+18°C BU (UUC1), -25°C BU/+18°C BU (UUD1)

3,70/3,90	25-17	1.200x360x265	18,3	9,52	15,88	R32	675	3	2,03	INTEGRATO	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500		
	-	950x1.380x330	85										

CIRCUITO FRIGORIFERO
Lunghezza precarica 7,5m
Lunghezza max equivalente 50m (UUC1), 85m (UUD1)
Dislivello UE-UI 30m
Incremento refrigerante 40g/m

COLLEGAMENTI ELETTRICI
Alimentazione elettrica unità esterna 3x2,5 mm²(UUC1), 3x6,0mm² (UUD1)
UE-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm²)
Interruttore magnetotermico 25A (UUC1), 40A (UUD1)

LIMITI OPERATIVI
Raff: -20°C BS/+50°C BS (UUC1), -20°C BS/+52°C BS (UUD1)
Risc: -20°C BU/+18°C BU (UUC1), -25°C BU/+18°C BU (UUD1)

3,25/3,60	21-13	1.200x360x265	18,3	9,52	15,88	R32	675	1,2	0,81	INTEGRATO	PDRYCB000 PDRYCB320 PDRYCB400 PDRYCB500		
	-	870x650x330	44,5										
3,10/3,60	25-17	1.200x360x265	18,3	9,52	15,88	R32	675	1,9	1,28				
	-	950x834x330	57,7										

CIRCUITO FRIGORIFERO
Lunghezza precarica 7,5m
Lunghezza max equivalente 30m (UUB1) 50m (UUC1)
Dislivello UE-UI 30m
Incremento refrigerante 20g/m (UUB1),40g/m (UUC1)

COLLEGAMENTI ELETTRICI
Alimentazione elettrica unità esterna 3x2,5mm²
UE-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75mm²)
Interruttore magnetotermico 20A (UUB1), 25A (UUC1)

LIMITI OPERATIVI
Raff: -15°C BS/+50°C BS (UUB1), -20°C BS/+50°C BS (UUC1)
Risc: -20°C BU/+18°C BU





RISCALDAMENTO



LG

THERMA V

R290

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE (kW)		SCOP W35	EER COP	CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA W35 (SCALA A+++D)	POTENZA ELETTRICA ASSORBITA (kW)		
					RAFF. A35/W18	RISC. A7/W35				RAFF. A35/W18	RISC. A7/W35	
UNITÀ THERMA V R290 (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50 HZ)												
  <p>NOVITÀ</p> <p>R290</p>	HM121HF UB60	Esterna	7.779,00	9.666,00	11,50	12,00	5,45	3,78 - 4,70	A+++	3,04	2,55	
	HN1616HC NKO	Interna	1.887,00									
	AVVIAMENTO BASIC			180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio							
	AVVIAMENTO PREMIUM			300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia							
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE			Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento							
	HM141HF UB60	Esterna	8.279,00	10.166,00	12,00	14,00	5,38	3,70 - 4,50	A+++	3,24	3,11	
	HN1616HC NKO	Interna	1.887,00									
	AVVIAMENTO BASIC			180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio							
	AVVIAMENTO PREMIUM			300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia							
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE			Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento							
	HM161HF UB60	Esterna	8.726,00	10.613,00	12,50	16,00	5,11	3,70 - 4,30	A+++	3,38	3,72	
	HN1616HC NKO	Interna	1.887,00									
	AVVIAMENTO BASIC			180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio							
	AVVIAMENTO PREMIUM			300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia							
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE			Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento							
	CARATTERISTICHE			COMPONENTI DI SERIE UI			FUNZIONI SPECIALI					
Circolatore idraulico inverter Resistenza elettrica Backup 3+3(kW) Vaso di espansione impianto 8lt			Comando a filo RS3 Flussimetro, sensore di pressione Valvola di sicurezza impianto 3bar Filtro a Y			Modalità curva climatica e cambio stagione automatico Energy State e gestione intelligente energia da FV Opzioni avanzate di controllo del circolatore, portata fissa, DT fisso, Portata ottimale Controllo circolatore esterno circuito secondario						
UNITÀ THERMA V R290 (ALIMENTAZIONE ELETTRICA TRIFASE 220-240V 50 HZ)												
  <p>NOVITÀ</p> <p>R290</p>	HM093HF UB60	Esterna	7.632,00	9.702,00	9,00	9,00	5,23	3,90 - 4,90	A+++	2,31	1,84	
	HN1639HC NKO	Interna	2.070,00									
	AVVIAMENTO BASIC			180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio							
	AVVIAMENTO PREMIUM			300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia							
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE			Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento							
	HM123HF UB60	Esterna	8.213,00	10.283,00	11,50	12,00	5,45	3,78 - 4,70	A+++	3,04	2,55	
	HN1639HC NKO	Interna	2.070,00									
	AVVIAMENTO BASIC			180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio							
	AVVIAMENTO PREMIUM			300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia							
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE			Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento							
	HM143HF UB60	Esterna	8.651,00	10.721,00	12,00	14,00	5,38	3,70 - 4,50	A+++	3,24	3,11	
	HN1639HC NKO	Interna	2.070,00									
	AVVIAMENTO BASIC			180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio							
	AVVIAMENTO PREMIUM			300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia							
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE			Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento							
	HM163HF UB60	Esterna	9.303,00	12.272,00	12,50	16,00	5,11	3,70 - 4,30	A+++	3,38	3,72	
HN1639HC NKO	Interna	2.070,00										
AVVIAMENTO BASIC			180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio								
AVVIAMENTO PREMIUM			300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia								
ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE			Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento								
CARATTERISTICHE			COMPONENTI DI SERIE UI			FUNZIONI SPECIALI						
Circolatore idraulico inverter Resistenza elettrica Backup 3+3+3(kW) Vaso di espansione impianto 8lt			Comando a filo RS3 Flussimetro, sensore di pressione Valvola di sicurezza impianto 3bar Filtro a Y			Modalità curva climatica e cambio stagione automatico Energy State e gestione intelligente energia da FV Opzioni avanzate di controllo del circolatore, portata fissa, DT fisso, Portata ottimale Controllo circolatore esterno circuito secondario						

Note: Questi prodotti contengono gas fluorurati ad effetto serra / Tutti i prezzi indicati si intendono I.V.A., trasporto ed eventuale contributo E.C.R. escluso / Le immagini dei prodotti e degli accessori sono indicative

POTENZA SONORA db(A) NOM	TEMP. MANDATA ACQUA (°C) MIN - MAX		DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO Kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO ACQUA (")		REFRIGERANTE				DETRAZIONE FISCALE	ACCESSORI	
	RAFF.	RISC.			IN	OUT	TIPO	GWP	QUANTITÀ KG	TCO ₂ eq			
49	5-27	15-75	1560x1019x520	181	1	1	R290	3	1,2	0,0036	65% 50% CONTO TERMICO	 PWFMD200 Interfaccia WiFi	
ad un piano di manutenzione preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG													
51	5-27	15-75	1560x1019x520	181	1	1	R290	3	1,2	0,0036		 PHATSO Sensore remotizzato di temperatura aria esterna	
ad un piano di manutenzione preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG													
52	5-27	15-75	1560x1019x520	181	1	1	R290	3	1,2	0,0036	65% 50% CONTO TERMICO	 PQRSTAO Sensore remoto di temperatura ambiente	
ad un piano di manutenzione preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG													
Silent Mode Wi-Fi con LG ThinQ (opzionale con accessorio PWFMD200) Modbus Ready				COLLEGAMENTI ELETTRICI UE 2,5x3 mm UI 0,75x3 mm, Resistenza di backup 4x3 mm UE-UI comunicazione 0,75x2 mm Interruttore magnetotermico unità esterna: 25A Interruttore magnetotermico unità interna: 10A				LIMITI OPERATIVI Raff: 5-27 °C Risc: 15-75 °C ACS: 15-80* °C *con resistenza elettrica attiva				 PHDPC Vaschetta raccolta condensa	
ad un piano di manutenzione preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG													
49	5-27	15-75	1560x1019x520	181	1	1	R290	3	1,2	0,0036	65% 50% CONTO TERMICO	 PHRSTAO Sensore di temperatura per bollitore e di accumulo inerziale	
ad un piano di manutenzione preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG													
49	5-27	15-75	1560x1019x520	181	1	1	R290	3	1,2	0,0036		 PHLTA Kit ACS	
ad un piano di manutenzione preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG													
51	5-27	15-75	1560x1019x520	181	1	1	R290	3	1,2	0,0036	65% 50% CONTO TERMICO	 PDRYCB000 PDRYCB320 Dry contact	
ad un piano di manutenzione preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG													
52	5-27	15-75	1560x1019x520	181	1	1	R290	3	1,2	0,0036		 PDRYCB000 PDRYCB320 Dry contact	
ad un piano di manutenzione preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG													
Silent Mode Wi-Fi con LG ThinQ (opzionale con accessorio PWFMD200) Modbus Ready				COLLEGAMENTI ELETTRICI UE 2,5x5mm UI 0,75x3 mm, Resistenza di backup 2,5x4 mm UE-UI comunicazione 0,75x2 mm Interruttore magnetotermico unità esterna: 16A Interruttore magnetotermico unità interna: 10A				LIMITI OPERATIVI Raff: 5-27 °C Risc: 15-75 °C ACS: 15-80* °C *con resistenza elettrica attiva					

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	CAPACITÀ NOMINALE kW		SCOP W35	EER COP	CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA W35 (SCALA A+++/D)	POTENZA ELETTRICA ASSORBITA kW		POTENZA SONORA dB (A)
				RAFF. A35/W18	RISC. A7/W35				RAFF. A35/W18	RISC. A7/W35	
UNITÀ ESTERNA MONOBLOCCO S (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)											
	HM051MR U44	Esterna	5.654,00	5,50	5,50	4,46	4,70 - 4,70	A+++	1,17	1,17	57
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.							
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia							
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE	Su Richiesta		Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di							
	HM071MR U44	Esterna	5.813,00	7,00	7,00	4,48	4,50 - 4,70	A+++	1,56	1,49	57
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.							
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia							
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE	Su Richiesta		Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di							
	HM091MR U44	Esterna	6.459,00	9,00	9,00	4,55	4,20 - 4,60	A+++	2,14	1,96	57
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.							
AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia								
ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE	Su Richiesta		Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di								
CARATTERISTICHE			COMPONENTI DI SERIE			FUNZIONI SPECIALI					
Scambiatore a piastre Circolatore idraulico Inverter Misuratore di portata Trattamento anticorrosione Black Fin Controllo di pressione Compressore Scroll R1 a iniezione di flash gas con scudo anti-rumore			Vaso di espansione Comando a filo RS3 con sonda temp. aria integrata Flussimetro Sensore di pressione			Silent Mode Wi-Fi con LG ThinQ (opzionale con accessorio PWFMD200) Capacità termica 100% @-15°C Monitoraggio circuito idraulico Modalità curva climatica e cambio stagionale automatico Energy State - Gestione intelligente energia da FV					
UNITÀ ESTERNA MONOBLOCCO S (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)											
	HM121MR U34	Esterna	7.880,00	12,00	12,00	4,67	4,75 - 4,90	A+++	2,53	2,45	60
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.							
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia							
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE	Su Richiesta		Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di							
	HM141MR U34	Esterna	7.905,00	14,00	14,00	4,62	4,30 - 4,80	A+++	3,26	2,92	61
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.							
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia							
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE	Su Richiesta		Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di							
	HM161MR U34	Esterna	8.513,00	16,00	16,00	4,53	4,00 - 4,70	A+++	4,00	3,40	61
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.							
AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia								
ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE	Su Richiesta		Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di								
CARATTERISTICHE			COMPONENTI DI SERIE			FUNZIONI SPECIALI					
Scambiatore a piastre Circolatore idraulico Inverter Misuratore di portata Trattamento anticorrosione Black Fin Controllo di pressione Compressore Scroll R1 a iniezione di flash gas con scudo anti-rumore			Vaso di espansione Comando a filo RS3 con sonda temp. aria integrata Flussimetro Sensore di pressione			Silent Mode Wi-Fi con LG ThinQ (opzionale con accessorio PWFMD200) Capacità termica 100% @-15°C Monitoraggio circuito idraulico Modalità curva climatica e cambio stagionale automatico Energy State - Gestione intelligente energia da FV					
UNITÀ ESTERNA MONOBLOCCO S (ALIMENTAZIONE ELETTRICA TRIFASE 380-415V 50HZ)											
	HM093MR U44	Esterna	6.825,00	9,00	9,00	4,55	4,20 - 4,60	A+++	2,14	1,96	57
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio							
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia							
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE	Su richiesta		Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di							
	HM123MR U34	Esterna	8.299,00	12,00	12,00	4,67	4,75 - 4,90	A+++	2,53	2,45	60
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.							
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia							
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE	Su Richiesta		Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di							
	HM143MR U34	Esterna	8.562,00	14,00	14,00	4,62	4,30 - 4,80	A+++	3,26	2,92	61
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.							
AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia								
ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE	Su Richiesta		Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di								
HM163MR U34	Esterna	9.121,00	16,00	16,00	4,53	4,00 - 4,70	A+++	4,00	3,40	61	
AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.								
AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia								
ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE	Su Richiesta		Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di								
CARATTERISTICHE			COMPONENTI DI SERIE			FUNZIONI SPECIALI					
Scambiatore a piastre Circolatore idraulico Inverter Misuratore di portata Trattamento anticorrosione Black Fin Controllo di pressione Compressore Scroll R1 a iniezione di flash gas con scudo anti-rumore			Vaso di espansione Comando a filo RS3 con sonda temp. aria integrata Flussimetro Sensore di pressione			Silent Mode Wi-Fi con LG ThinQ (opzionale con accessorio PWFMD200) Capacità termica 100% @-15°C Monitoraggio circuito idraulico Modalità curva climatica e cambio stagionale automatico Energy State - Gestione intelligente energia da FV					

Note: Questi prodotti contengono gas fluorurati ad effetto serra / Tutti i prezzi indicati si intendono I.V.A., trasporto ed eventuale contributo E.C.R. escluso / Le immagini dei prodotti e degli accessori sono indicative

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE (kW)		SCOP W35	EER COP	CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA W35 (SCALA A+++/D)	POTENZA ELETTRICA ASSORBITA (kW)		POTENZA SONORA db(A) NOM	POTENZA ELETTRICA POMPA ACQUA (W)	CAPACITÀ RISCALDATORI ELETTRICI (kW)
					RAFF. A35/W18	RISC. A7/W35				RAFF. A35/W18	RISC. A7/W35			

THERMA V SPLIT - ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ

 	HU041MR U20	Esterna	1.995,00	5.649,00	4,0	4,0	4,65	4,80 - 5,10	A+++	0,83	0,78	57	-	-		
	HN0613M NK5	Interna	3.654,00									44	3-60	1,5+1,5		
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia -Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio												
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia												
	ESTENSIONE: GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di manutenzione												
	 	HU061MR U20	Esterna	2.415,00	6.069,00	6,0	6,0	4,65	4,80 - 4,95	A+++	1,25	1,21	58	-	-	
		HN0613M NK5	Interna	3.654,00									44	3-60	1,5+1,5	
		AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia -Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio											
		AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia											
		ESTENSIONE: GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di manutenzione											
CARATTERISTICHE UI Scambiatore a piastre Circolatore idraulico Inverter		COMPONENTI DI SERIE UI Comando a filo RS3 Resistenza elettrica integrativa (3 kW) Vaso espansione impianto 8 litri Flussimetro Sensore di pressione Filtro a Y per ACS Valvola di sicurezza impianto 3 bar		CARATTERISTICHE UE Compressore Hermetic Sealed Twin Rotary Trattamento anticorrosione Black Fin Potenza termica costante 100% fino a -7°C esterni Temperatura massima acqua 55°C		FUNZIONI SPECIALI Silent Mode Wi-Fi con LG ThinQ (opzionale con accessorio PWFMD200) Capacità termica 100% @-7°C Monitoraggio circuito idraulico Modalità curva climatica e cambio stagionale automatico Energy State - Gestione intelligente energia da FV										



IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE (kW)		SCOP W35	EER COP	CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA W35 (SCALA A+++/D)	POTENZA ELETTRICA ASSORBITA (kW)		POTENZA SONORA db(A) NOM	POTENZA ELETTRICA POMPA ACQUA (W)	CAPACITÀ RISCALDATORI ELETTRICI (kW)
					RAFF. A35/W18	RISC. A7/W35				RAFF. A35/W18	RISC. A7/W35			

THERMA V SPLIT - ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ

 	HU071MR U44	Esterna	2.603,00	6.407,00	7,0	7,0	4,65	4,50 - 4,90	A+++	1,56	1,43	60	-	-		
	HN091MR NK5	Interna	3.804,00									44	130	3 + 3		
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.												
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia												
	ESTENSIONE: GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di manutenzione												
	 	HU091MR U44	Esterna	2.837,00	6.641,00	9,0	9,0	4,65	4,20- 4,65	A+++	2,14	1,94	60	-	-	
		HN091MR NK5	Interna	3.804,00									44	130	3 + 3	
		AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.											
		AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia											
		ESTENSIONE: GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di manutenzione											
CARATTERISTICHE UI Scambiatore a piastre Circolatore idraulico Inverter Misuratore di portata		COMPONENTI DI SERIE UI Comando a filo RS3 Vaso di espansione 8 litri Riscaldatori elettrici di emergenza (2 step: 3+3kW) Filtro a Y a clip Flussimetro Sensore di pressione		CARATTERISTICHE UE Trattamento anticorrosione Black Fin Controllo di pressione Compressore Scroll R1 con iniezione flash gas		FUNZIONI SPECIALI Funzione anti-legionella Funzionamento di emergenza Modalità riduzione rumori Wi-Fi con LG ThinQ (opzionale con accessorio PWFMD200) Monitoraggio circuito idraulico										



TEMP. MANDATA ACQUA (°C) MIN - MAX		DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO Kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO ACQUA (")		DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO CIRCUITO FRIGORIFERO mm-"		REFRIGERANTE				DETRAZIONE FISCALE	ACCESSORI				
RAFF.	RISC.			TERMICO	SANITARIO	LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ KG	TCO ₂ eq						
5 - 27	16 - 55	870x650x330	44,7	-	-	6,35(1/4)	12,70(1/2)	R32	675	1,10	0,743	● 65% 50% CONTO TERMICO	 PHLTA Kit ACS  PHRSTAO Sensore di temperatura per bollitore  PQRSTAO Sensore remoto di temperatura ambiente  PHDPC Vaschetta raccolta condensa  PDRYCB000 PDRYCB320 Dry contact  PWFMD200 Interfaccia WiFi  PP485A00T (PI485) Scheda per controllo centralizzato o interfaccia Modbus/KNX  PZCWRC1 Cavo 10m per remotizzazione comando a filo  PZCWRC2 Cavo sdoppiatore 0,25m per doppio comando a filo  PREMTW101 Comando a filo				
		490x850x315	37,8	1	1												
preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG																	
5 - 27	16 - 55	870x650x330	44,7	-	-	6,35(1/4)	12,70(1/2)	R32	675	1,10	0,743						
		490x850x315	37,8	1	1												
preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG																	
CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 10m Lunghezza max 30m Dislivello UE-UI 30m Incremento refrigerante 20 g/m				COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna: 3 x 2,5 mm ² Interruttore magnetotermico raccomandato: 16 A (HU041MR U20), 25 A (HU061MR U20)				LIMITI OPERATIVI Raff: +5°C BS/ +48°C BS Risc: -20°C BS/ +35°C BS									
TEMP. MANDATA ACQUA (°C) MIN - MAX		DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO Kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO (")		DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO CIRCUITO FRIGORIFERO mm-"		REFRIGERANTE						DETRAZIONE FISCALE			
RAFF.	RISC.			ACQUA	LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ KG	TCO ₂ eq							
5 - 27	15 - 65	950x834x330	60	-	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)	R32	675	1,5	1,01	● 65% 50% CONTO TERMICO			 PP485A00T (PI485) Scheda per controllo centralizzato o interfaccia Modbus/KNX  PZCWRC1 Cavo 10m per remotizzazione comando a filo  PZCWRC2 Cavo sdoppiatore 0,25m per doppio comando a filo  PREMTW101 Comando a filo			
		490x850x315	37,6	1													
preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.																	
5 - 27	15 - 65	950x834x330	60	-	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)	R32	675	1,5	1,01							
		490x850x315	37,6	1													
preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.																	
FUNZIONI SPECIALI Modalità curva climatica e cambio stagionale automatico Energy State gestione intelligente energia da FV Opzioni avanzate di controllo del circolatore, portata fissa, DT fisso, portata ottimale Modbus ready				CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 10m Lunghezza max 50m Dislivello UE-UI 30m Incremento refrigerante 40 g/m				COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna: 3 x 4mm ² UE-UI cavo 3 conduttori+terra Interruttore magnetotermico unità esterna 16A (HU051MR U44), 20A(HU071MR U44), 25A (HU091MR U44)				LIMITI OPERATIVI Raff: +5°C BS/+48°C BS Risc: -25°C BS/+35°C BS					

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE (kW)		SCOP W35	EER COP	CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA W35 (SCALA A+++/D)	POTENZA ELETTRICA ASSORBITA (kW)		POTENZA SONORA db(A) NOM	POTENZA ELETTRICA POMPA ACQUA (W)	CAPACITÀ RISCALDATORI ELETTRICI (kW)
					RAFF. A35/W18	RISC. A7/W35				RAFF. A35/W18	RISC. A7/W35			

THERMA V SPLIT - ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ

	HU121MA U33	Esterna	4.137,00	7.986,00	10,4	12,0	4,65	4,00 - 4,55	A+++	2,60	2,64	63	-	-		
	HN1616M NK5	Interna	3.849,00									44	130	3 + 3		
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.												
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia												
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di manutenzione												
		HU141MA U33	Esterna	4.949,00	8.798,00	12,0	14,0	4,61	3,90 - 4,41	A+++	3,08	3,18	64	-	-	
		HN1616M NK5	Interna	3.849,00									44	130	3 + 3	
		AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.											
		AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia											
		ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di manutenzione											
		HU161MA U33	Esterna	5.314,00	9.163,00	13,0	16,0	4,56	3,61 - 4,26	A++	3,60	3,76	65	-	-	
		HN1616M NK5	Interna	3.849,00									44	130	3 + 3	
		AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.											
		AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia											
		ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di manutenzione											
	CARATTERISTICHE UI		COMPONENTI DI SERIE UI		CARATTERISTICHE UE											
	Scambiatore a piastre Circolatore idraulico Inverter Misuratore di portata		Comando a filo RS3 Vaso di espansione 8 litri Riscaldatori elettrici di emergenza (2 step: 3+3kW) Filtro a Y a clip Flussimetro Sensore di pressione		Trattamento anticorrosione Black Fin Controllo di pressione Compressore Scroll R1											



THERMA V SPLIT - ALIMENTAZIONE ELETTRICA TRIFASE 380-415V 50HZ

	HU123MA U33	Esterna	4.828,00	8.923,00	10,4	12,0	4,65	4,00 - 4,55	A+++	2,60	2,64	63	-	-		
	HN1636M NK5	Interna	4.095,00									44	130	3 + 3 + 3		
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.												
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia												
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di manutenzione												
		HU143MA U33	Esterna	5.436,00	9.531,00	12,0	14,0	4,61	3,90 - 4,41	A+++	3,08	3,18	64	-	-	
		HN1636M NK5	Interna	4.095,00									44	130	3 + 3 + 3	
		AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.											
		AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia											
		ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di manutenzione											
		HU163MA U33	Esterna	5.841,00	9.936,00	13,0	16,0	4,56	3,61 - 4,26	A++	3,60	3,76	65	-	-	
		HN1636M NK5	Interna	4.095,00									44	130	3 + 3 + 3	
		AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.											
		AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia											
		ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di manutenzione											
	CARATTERISTICHE UI		COMPONENTI DI SERIE UI		CARATTERISTICHE UE											
	Scambiatore a piastre Circolatore idraulico Inverter Misuratore di portata		Comando a filo RS3 Vaso di espansione 8 litri Riscaldatori elettrici di emergenza (3 step: 2+2+2kW) Filtro a Y a clip Flussimetro Sensore di pressione		Trattamento anticorrosione Black Fin Controllo di pressione Compressore Scroll R1											



THERMA V ALTA TEMPERATURA - ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ

	HU161HA U33	Esterna	5.305,00	10.782,00	-	16,0	-	nd - 2,58 @ 65°C	-	-	4,83	63	-	-	
	HN1610H NK3	Interna	5.477,00									58	-	-	
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.											
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia											
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di manutenzione											
CARATTERISTICHE UI		COMPONENTI DI SERIE UI		CARATTERISTICHE UE				FUNZIONI SPECIALI							
Scambiatore a piastre refrigerante/refrigerante Scambiatore a piastre refrigerante R134A/acqua Flussostato di sicurezza		Comando a filo RS3		Trattamento anticorrosione Black Fin				Silent Mode							



Note: Questi prodotti contengono gas fluorurati ad effetto serra / Tutti i prezzi indicati si intendono I.V.A., trasporto ed eventuale contributo E.C.R. escluso / Le immagini dei prodotti e degli accessori sono indicative

TEMP. MANDATA ACQUA (°C) MIN - MAX		DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO Kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO (")		DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO CIRCUITO FRIGORIFERO mm."			REFRIGERANTE			DETRAZIONE FISCALE	ACCESSORI					
RAFF.	RISC.			ACQUA	LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ KG	TCO ₂ eq								
6 - 30	15 - 57	950x1380x330	85	-	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)	R410A	2.087,5	2,5	5,2	● 65% 50% CONTO TERMICO	 PHLTA Kit ACS						
		490x850x315	40	1														
preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.																		
6 - 30	15 - 57	950x1380x330	85	-	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)	R410A	2.087,5	2,5	5,2			● 65% 50% CONTO TERMICO	 PHRSTAO Sensore di temperatura per bollitore				
		490x850x315	40	1														
preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.																		
6 - 30	15 - 57	950x1380x330	85	-	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)	R410A	2.087,5	2,5	5,2					● 65% 50% CONTO TERMICO	 PQRSTAO Sensore remoto di temperatura ambiente		
		490x850x315	40	1														
preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.																		
FUNZIONI SPECIALI Modalità curva climatica e cambio stagionale automatico Energy State gestione intelligente energia da FV Opzioni avanzate di controllo del circolatore, portata fissa, DT fissa, portata ottimale Modbus ready				CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m Lunghezza max 50m Dislivello UE-UI 30m Incremento refrigerante 40g/m			COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna 5x2,5 mm ² UE-UI cavo 3 conduttori + terra Interruttore magnetotermico unità esterna 40A			LIMITI OPERATIVI Raff: +5°C BS/+48°C BS Risc: -25°C BS/+35°C BS							● 65% 50% CONTO TERMICO	 PHDPC Vaschetta raccolta condensa
6 - 30	15 - 57	950x1380x330	85	-	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)	R410A	2.087,5	2,5	5,2	● 65% 50% CONTO TERMICO	 PDRYCB000 PDRYCB320 Dry contact						
		490x850x315	40	1														
preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.																		
6 - 30	15 - 57	950x1380x330	85	-	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)	R410A	2.087,5	2,5	5,2			● 65% 50% CONTO TERMICO	 PWFMD200 Interfaccia WiFi				
		490x850x315	40	1														
preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.																		
6 - 30	15 - 57	950x1380x330	85	-	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)	R410A	2.087,5	2,5	5,2					● 65% 50% CONTO TERMICO	 PP485A00T (PI485) Scheda per controllo centralizzato o interfaccia Modbus/KNX		
		490x850x315	40	1														
preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.																		
FUNZIONI SPECIALI Modalità curva climatica e cambio stagionale automatico Energy State gestione intelligente energia da FV Opzioni avanzate di controllo del circolatore, portata fissa, DT fissa, portata ottimale Modbus ready				CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m Lunghezza max 50m Dislivello UE-UI 30m Incremento refrigerante 40g/m			COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna 5 x 2,5mm ² UE-UI cavo 3 conduttori + terra Interruttore magnetotermico unità esterna 20A			LIMITI OPERATIVI Raff: +5°C BS/+48°C BS Risc: -25°C BS/+35°C BS							● 65% 50% CONTO TERMICO	 PZCWRC1 Cavo 10m per remotizzazione comando a filo
-	25 - 80	950x1380x330	89	-	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)	R410A	2.087,5	3,8	7,93	● 65% 50% CONTO TERMICO	 PZCWRC2 Cavo sdoppiatore 0,25m per doppio comando a filo						
		520x1080x330	84	1			R134A	1.430	1,8	2,57								
preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.																		
CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m Lunghezza max 50m Dislivello UE-UI 30m Incremento refrigerante 40g/m				COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna 3 x 4,0mm ² UE-UI cavo 3 conduttori + terra Interruttore magnetotermico unità esterna 20A, unità interna 25A			LIMITI OPERATIVI Risc: -15°C BS/+35°C BS			● 65% 50% CONTO TERMICO			 PREMTW101 Comando a filo					

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE (kW)		SCOP W35	EER COP	CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA W35 (SCALA A+++/D)	POTENZA ELETTRICA ASSORBITA (kW)		POTENZA SONORA db(A) NOM	POTENZA ELETTRICA POMPA ACQUA (W) MIN - MAX
					RAFF. A35/W18	RISC. A7/W35				RAFF. A35/W18	RISC. A7/W35		

THERMA V HYDROSPLIT - ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ

	HU121MRB U30	Esterna	5.540,00	8.460,00	12,0	12,0	4,60	4,75 - 5,04	A+++	2,53	2,38	61	-	
	HN1600MC NK1	Interna	2.920,00									44	14 - 140	
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.										
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia										
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di manutenzione										
	HU141MRB U30	Esterna	6.036,00	8.956,00	14,0	14,0	4,57	4,30 - 4,89	A+++	3,26	2,86	62	-	
	HN1600MC NK1	Interna	2.920,00									44	14 - 140	
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.										
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia										
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di manutenzione										
	HU161MRB U30	Esterna	6.306,00	9.226,00	16,0	16,0	4,55	4,00 - 4,80	A+++	4,00	3,33	63	-	
	HN1600MC NK1	Interna	2.920,00									44	14 - 140	
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.										
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia										
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di manutenzione										
CARATTERISTICHE UI Circulatore idraulico inverter Resistenza elettrica di backup (opzionale)			COMPONENTI DI SERIE UI Comando a filo RS3 Vaso espansione impianto 8 litri Flussimetro Sensore pressione Valvola di sicurezza impianto 3bar				CARATTERISTICHE UE Compressore Scroll R1 con iniezione di flash gas Trattamento anticorrosione Black Fin Scambiatore a piastre Filtro a Y in dotazione				FUNZIONI SPECIALI Modalità curva climatica e cambio stagionale automatico Energy State gestione intelligente energia da FV Opzioni avanzate pompa idraulica inverter: portata fissa, DT fisso, portata ottimale Controllo pompa esterna			



THERMA V HYDROSPLIT - ALIMENTAZIONE ELETTRICA TRIFASE 380-415V 50HZ

	HU123MRB U30	Esterna	5.816,00	8.736,00	12,0	12,0	4,60	4,75 - 5,04	A+++	2,53	2,38	61	-	
	HN1600MC NK1	Interna	2.920,00									44	14 - 140	
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.										
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia										
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di manutenzione										
	HU143MRB U30	Esterna	6.224,00	9.144,00	14,0	14,0	4,57	4,30 - 4,89	A+++	3,26	2,86	62	-	
	HN1600MC NK1	Interna	2.920,00									44	14 - 140	
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.										
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia										
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di manutenzione										
	HU163MRB U30	Esterna	6.880,00	9.800,00	16,0	16,0	4,55	4,00 - 4,80	A+++	4,00	3,33	63	-	
	HN1600MC NK1	Interna	2.920,00									44	14 - 140	
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.										
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia										
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di manutenzione										
CARATTERISTICHE UI Circulatore idraulico inverter Resistenza elettrica di backup (opzionale)			COMPONENTI DI SERIE UI Comando a filo RS3 Vaso espansione impianto 8 litri Flussimetro Sensore pressione Valvola di sicurezza impianto 3bar				CARATTERISTICHE UE Compressore Scroll R1 con iniezione di flash gas Trattamento anticorrosione Black Fin Scambiatore a piastre Filtro a Y in dotazione				FUNZIONI SPECIALI Modalità curva climatica e cambio stagionale automatico Energy State gestione intelligente energia da FV Opzioni avanzate pompa idraulica inverter: portata fissa, DT fisso, portata ottimale Controllo pompa esterna			



CAPACITÀ RISCALDATORI ELETTRICI (kW)	TEMP. MANDATA ACQUA (°C) MIN - MAX		DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO Kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO (")		REFRIGERANTE				DETRAZIONE FISCALE	ACCESSORI	
	RAFF.	RISC.			ACQUA	TIPO	GWP	QUANTITÀ KG	TCO ₂ eq				
-	5 - 27	15 - 65	950x1380x330	91,7	1	R32	675	2,1	1,42	65% 50% CONTO TERMICO			
6 (accessoria)			490x850x315	30,5	1								
preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.													
-	5 - 27	15 - 65	950x1380x330	91,7	1	R32	675	2,1	1,42				
6 (accessoria)			490x850x315	30,5	1								
preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.													
-	5 - 27	15 - 65	950x1380x330	91,7	1	R32	675	2,1	1,42				
6 (accessoria)			490x850x315	30,5	1								
preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.													
FUNZIONI SPECIALI Controllo automatico fonte di calore esterna Silent Mode Wi-Fi con LG ThinQ (opzionale con accessorio PWFMD200) Modbus Ready				COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna: 3 x 6mm ² UE-UI cavo 3 conduttori + terra Interruttore magnetotermico unità esterna 40A				LIMITI OPERATIVI Raff: +5°C BS/+48°C BS Risc: -25°C BS/+35°C BS					
-	5 - 27	15 - 65	950x1380x330	91,7	1	R32	675	2,1	1,42			65% 50% CONTO TERMICO	
6 (accessoria)			490x850x315	30,5	1								
preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.													
-	5 - 27	15 - 65	950x1380x330	91,7	1	R32	675	2,1	1,42				
6 (accessoria)			490x850x315	30,5	1								
preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.													
FUNZIONI SPECIALI Controllo automatico fonte di calore esterna Silent Mode Wi-Fi con LG ThinQ (opzionale con accessorio PWFMD200) Modbus Ready				COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna: 5 x 2,5mm ² UE-UI cavo 3 conduttori + terra Interruttore magnetotermico unità esterna 16A				LIMITI OPERATIVI Raff: +5°C BS/+48°C BS Risc: -25°C BS/+35°C BS					



PHLTA
Kit ACS



PHRSTAO
Sensore di temperatura per bollitore



PQRSTAO
Sensore remoto
di temperatura ambiente



PHDPC
Vaschetta raccolta condensa



PDRYCB000
PDRYCB320
Dry contact



PWFMD200
Interfaccia WiFi



PP485A00T
(PI485)
Scheda per controllo centralizzato
o interfaccia Modbus/KNX



HA061C
HA063C
Resistenze elettriche di backup



PZCWRC1 Cavo 10m per
remotizzazione comando a filo

PZCWRC2 Cavo sdoppiatore
0,25m per doppio
comando a filo

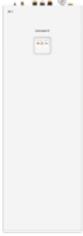
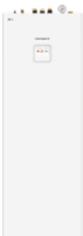


PREMTW101
Comando a filo



LG

THERMA V SPLIT CON ACS INTEGRATO

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE (kW)		SCOP W35	EER COP	CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA W35 (SCALA A+++/D)	POTENZA ELETTRICA ASSORBITA (kW)		POTENZA SONORA db(A) NOM	POTENZA ELETTRICA POMPA ACQUA (W) MIN - MAX	CAPACITÀ RISCALDATORI ELETTRICI (kW)	
					RAFF. A35/W18	RISC. A7/W35				RAFF. A35/W18	RISC. A7/W35				
THERMA V SPLIT CON ACS INTEGRATO - ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ															
 	HU071MR U44	Esterna	2.603,00	10.163,00	7,0	7,0	4,65	4,50 - 4,90	A+++	1,56	1,43	60	-	-	
	HN0913T NKO	Interna	7.560,00									42	3 - 60	1,5 + 1,5	
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.											
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia											
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di manutenzione											
	HU091MR U44	Esterna	2.837,00	10.397,00	9,0	9,0	4,65	4,20 - 4,90	A+++	2,14	1,94	60	-	-	
	HN0913T NKO	Interna	7.560,00									42	3 - 60	1,5 + 1,5	
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.											
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia											
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di manutenzione											
CARATTERISTICHE UI Scambiatore a piastre Serbatoio ACS 200 L Circolatore idraulico Inverter			COMPONENTI DI SERIE UI Comando a filo RS3 Resistenza elettrica integrativa (2 step: 1,5 + 1,5kW) Vaso espansione impianto 12 litri Flussimetro			Sensore di pressione Filtro a Y per ACS Valvola di sicurezza impianto 3bar Valvola di sicurezza ACS 10bar			CARATTERISTICHE UE Compressore Scroll R1 con iniezione di flash gas Trattamento anticorrosione Black Fin Potenza termica costante, 100% capacità nominale fino a -7°C esterni Temperatura massima acqua 65°C						
THERMA V SPLIT CON ACS INTEGRATO - ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ															
 	HU041MR U20	Esterna	1.995,00	8.715,00	4,00	4,00	4,65	4,80 - 5,10	A+++	0,83	0,78	57	-	-	
	HN0613T NKO	Interna	6.720,00									42	60	3	
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.											
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia											
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di manutenzione											
	HU061MR U20	Esterna	2.415,00	9.135,00	6,00	6,00	4,65	4,80 - 4,95	A+++	1,21	58	-	-	-	
	HN0613T NKO	Interna	6.720,00									42	60	3	
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.											
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia											
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di manutenzione											
CARATTERISTICHE UI Scambiatore a piastre Serbatoio ACS 200 L Circolatore idraulico Inverter			COMPONENTI DI SERIE UI Comando a filo RS3 Resistenza elettrica integrativa (3 kW) Vaso espansione impianto 8 litri Flussimetro			Sensore di pressione Filtro a Y per ACS Valvola di sicurezza impianto 3bar Valvola di sicurezza ACS 10bar			CARATTERISTICHE UE Compressore Hermetic Sealed Twin Rotary Trattamento anticorrosione Black Fin Potenza termica costante 100% fino a -7°C esterni Temperatura massima acqua 55°C						

Note: Questi prodotti contengono gas fluorurati ad effetto serra / Tutti i prezzi indicati si intendono I.V.A., trasporto ed eventuale contributo E.C.R. escluso / Le immagini dei prodotti e degli accessori sono indicative

TEMP. MANDATA ACQUA (°C) MIN - MAX		DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO Kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO ACQUA (")		DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO CIRCUITO FRIGORIFERO mm.-"		REFRIGERANTE				DETRAZIONE FISCALE	ACCESSORI	
RAFF.	RISC.			TERMICO	SANITARIO	LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ KG	TCO ₂ eq			
5-27	15-65	950x834x330	60	1	-	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)	R32	675	1,5	1,01	 <p>OSHE-12KT Vaso di espansione sanitario 8 lt</p> <hr/>  <p>PDRYCB000 PDRYCB320 Dry contact</p> <hr/>  <p>PWFMD200 Interfaccia WiFi</p> <hr/>  <p>PP485A00T (PI485) Scheda per controllo centralizzato o interfaccia Modbus/KNX</p> <hr/> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>PZCWRC1 Cavo 10m per remotizzazione comando a filo</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>PZCWRC2 Cavo sdoppiatore 0,25m per doppio comando a filo</p> </div> </div> <hr/>  <p>PREMTW101 Comando a filo</p>		
		600x1750x660	140	1	1									
preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.														
5-27	15-65	950x834x330	60	1	-	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)	R32	675	1,5	1,01		<p style="text-align: center;">65% 50% CONTO TERMICO</p>	
		600x1750x660	140	1	1									
preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.														
FUNZIONI SPECIALI Modalità curva climatica e cambio stagionale automatico Energy State gestione intelligente energia da FV Controllo pompa esterna stagionale automatico Controllo automatico fonte di calore esterna Silent Mode				CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 10m Lunghezza max 50m Dislivello UE-UI 30m Incremento refrigerante 30 g/m			COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna: 3 x 4mm ² Interruttore magnetotermico raccomandato 16A (HU051MR U44), 20A (HU071MR U44), 25A (HU091MR U44)			LIMITI OPERATIVI Raff: +5°C BS/+48°C BS Risc: -25°C BS/+35°C BS				
5 - 27	16 - 55	870x650x330	44,7	-	-	6,35(1/4)	12,70(1/2)	R32	675	1,10	0,743			
		600x1750x660	118	1	1									
preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.														
5 - 27	16 - 55	870x650x330	44,7	-	-	6,35(1/4)	12,70(1/2)	R32	675	1,10	0,743			
		600x1750x660	118	1	1									
preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.														
FUNZIONI SPECIALI Silent Mode Wi-Fi con LG ThinQ (opzionale con accessorio PWFMD200) Capacità termica 100% @ -7°C Monitoraggio circuito idraulico Modalità curva climatica e cambio stagionale automatico Energy State - Gestione intelligente energia da FV				CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 10m Lunghezza max 30m Dislivello UE-UI 30m Incremento refrigerante 20 g/m			COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna: 3 x 2,5 mm ² Interruttore magnetotermico raccomandato: 16 A (HU041MR U20), 25 A (HU061MR U20)			LIMITI OPERATIVI Raff: +5°C BS/+48°C BS Risc: -20°C BS/+35°C BS				

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE (kW)		SCOP W35	EER COP	CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA W35 (SCALA A+++/D)	POTENZA ELETTRICA ASSORBITA (kW)		POTENZA SONORA db(A) NOM	POTENZA ELETTRICA POMPA ACQUA (W) MIN - MAX	
					RAFF. A35/W18	RISC. A7/W35				RAFF. A35/W18	RISC. A7/W35			
THERMA V HYDROSPPLIT CON ACS INTEGRATO - ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ														
	HU121MRB U30	Esterna	5.540,00	14.870,00	12	12	4,6	4,75 - 5,04	A+++	2,53	2,38	61	-	
	HN1616Y NB1	Interna	9.330,00									43	14-140	
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.										
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia										
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di										
	HU141MRB U30	Esterna	6.036,00	15.366,00	14	14	4,57	4,30 - 4,89	A+++	3,26	2,86	62	-	
	HN1616Y NB1	Interna	9.330,00									43	14-140	
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.										
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia										
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di										
	HU161MRB U30	Esterna	6.306,00	15.636,00	16	16	4,55	4,00 - 4,80	A+++	4,00	3,33	63	-	
	HN1616Y NB1	Interna	9.330,00									43	14-140	
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.										
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia										
ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di											
CARATTERISTICHE UI		COMPONENTI DI SERIE UI		CARATTERISTICHE UE										
Scambiatore a piastre Serbatoio ACS 200 L Circolatore idraulico Inverter		Comando a filo RS3 Resistenza elettrica integrativa Vaso espansione impianto 12 litri Flussimetro		Sensore di pressione Filtro a Y per ACS Valvola di sicurezza impianto 3bar Valvola di sicurezza ACS 10bar				Compressore Scroll R1 con iniezione di flash gas Trattamento anticorrosione Black Fin Potenza termica costante, 100% capacità nominale fino a -7°C esterni Temperatura massima acqua 65°C						

THERMA V HYDROSPPLIT CON ACS INTEGRATO - ALIMENTAZIONE ELETTRICA TRIFASE 380-415V 50HZ														
	HU123MRB U30	Esterna	5.816,00	15.146,00	12	12	4,6	4,75 - 5,04	A+++	2,53	2,38	61	-	
	HN1616Y NB1	Interna	9.330,00									43	14-140	
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.										
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia										
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di										
	HU143MRB U30	Esterna	6.224,00	15.554,00	14	14	4,57	4,30 - 4,89	A+++	3,26	2,86	62	-	
	HN1616Y NB1	Interna	9.330,00									43	14-140	
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.										
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia										
	ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di										
	HU163MRB U30	Esterna	6.880,00	16.210,00	16	16	4,55	4,00 - 4,80	A+++	4,00	3,33	63	-	
	HN1616Y NB1	Interna	9.330,00									43	14-140	
	AVVIAMENTO BASIC		180,00	1 Uscita per Avviamento e 24 mesi di garanzia - Il servizio di primo avviamento BASIC è obbligatorio.										
	AVVIAMENTO PREMIUM		300,00	2 Uscite (Pre-Avviamento e Avviamento) e 36 mesi di garanzia										
ESTENSIONE GARANZIA E MANUTENZIONE		Su Richiesta	Il servizio di Primo Avviamento consente l'accesso al programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA RELAX, in abbinamento ad un piano di											
CARATTERISTICHE UI		COMPONENTI DI SERIE UI		CARATTERISTICHE UE										
Scambiatore a piastre Serbatoio ACS 200 L Circolatore idraulico Inverter		Comando a filo RS3 Resistenza elettrica integrativa Vaso espansione impianto 12 litri Flussimetro		Sensore di pressione Filtro a Y per ACS Valvola di sicurezza impianto 3bar Valvola di sicurezza ACS 10bar				Compressore Scroll R1 con iniezione di flash gas Trattamento anticorrosione Black Fin Potenza termica costante, 100% capacità nominale fino a -7°C esterni Temperatura massima acqua 65°C						

BOLLITORI ACS

MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	CARATTERISTICHE TECNICHE	DIMENSIONI DIAMETRO x A MM	PESO NETTO Kg	COLORE	SUPERFICIE SCAMBIATORE MQ
BOLLITORI ACS							
OSHW-200F AEU	Interna	2.029,00	Bollitore ACS 200l Inox F18, singolo serpentino in acciaio 2,3m2 Inox F18, riscaldatore elettrico 2,4 kW e valvola di sicurezza	640x1350	61	Grigio	2,3
OSHW-300F AEU	Interna	2.471,00	Bollitore ACS 300l Inox F18, singolo serpentino in acciaio 3,1m2 Inox F18, riscaldatore elettrico 2,4 kW e valvola di sicurezza	640x1850	100	Grigio	3,1
OSHW-500F AEU	Interna	4.641,00	Bollitore ACS 500l Inox F18, singolo serpentino in acciaio 4,8m2 Inox F18, riscaldatore elettrico 2,4 kW e valvola di sicurezza	810x1900	146	Grigio	4,8
OSHW-300FD AEU	Interna	2.572,00	Bollitore ACS 300l Inox F18, doppio serpentino in acciaio 3,1+0,97m2 Inox F18, riscaldatore elettrico 2,4 kW e valvola di sicurezza	640x1850	106	Grigio	3,1/0,97

Note: Questi prodotti contengono gas fluorurati ad effetto serra / Tutti i prezzi indicati si intendono I.V.A., trasporto ed eventuale contributo E.C.R. escluso / Le immagini dei prodotti e degli accessori sono indicative

CAPACITÀ RISCALDATORI ELETTRICI (kW)	TEMP. MANDATA ACQUA (°C) MIN - MAX		DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO Kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO ACQUA (")		REFRIGERANTE				DETRAZIONE FISCALE	ACCESSORI						
	RAFF.	RISC.			TERMICO	SANITARIO	TIPO	GWP	QUANTITÀ KG	TCO ₂ eq								
-	5-27	15-65	950x1.380x330	91,7	1	-	R32	675	2,1	1,42	65% 50% CONTO TERMICO	 OSHB-40KT Serbatoio inerziale 40 lt						
2+2+2			601x1.812x685	130	1	3/4												
manutenzione preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.																		
-	5-27	15-65	950x1.380x330	91,7	1	-	R32	675	2,1	1,42			65% 50% CONTO TERMICO	 OSHE-12KT Vaso di espansione sanitario 8 lt				
2+2+2			601x1.812x685	130	1	3/4												
manutenzione preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.																		
-	5-27	15-65	950x1.380x330	91,7	1	-	R32	675	2,1	1,42					65% 50% CONTO TERMICO	 PZCWR1 Cavo 10m per remottizzazione comando a filo		
2+2+2			601x1.812x685	130	1	3/4												
manutenzione preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.																		
FUNZIONI SPECIALI			COLLEGAMENTI ELETTRICI			LIMITI OPERATIVI											 PZCWR2 Cavo sdoppiatore 0,25m per doppio comando a filo	
Modalità curva climatica e cambio stagionale automatico			Alimentazione elettrica unità esterna: 3 x 6mm ²			Raff: +5°C BS/+48°C BS												
Energy State gestione intelligente energia da FV			UE-UI cavo 3 conduttori + terra			Risc: -25°C BS/+35°C BS												
Controllo pompa esterna stagionale automatico			Interruttore magnetotermico unità esterna 40A															
Controllo automatico fonte di calore esterna																		
Silent Mode																		
-	5-27	15-65	950x1.380x330	91,7	1	-	R32	675	2,1	1,42	65% 50% CONTO TERMICO	 PREMTW101 Comando a filo						
2+2+2			601x1.812x685	130	1	3/4												
manutenzione preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.																		
-	5-27	15-65	950x1.380x330	91,7	1	-	R32	675	2,1	1,42			65% 50% CONTO TERMICO	 PDRYCB000 PDRYCB320 Dry contact				
2+2+2			601x1.812x685	130	1	3/4												
manutenzione preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.																		
-	5-27	15-65	950x1.380x330	91,7	1	-	R32	675	2,1	1,42					65% 50% CONTO TERMICO	 PWFMD200 Interfaccia WiFi		
2+2+2			601x1.812x685	130	1	3/4												
manutenzione preventiva. Per maggiori informazioni, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato LG.																		
FUNZIONI SPECIALI			COLLEGAMENTI ELETTRICI			LIMITI OPERATIVI											 PP485A00T (PI485) Scheda per controllo centralizzato o interfaccia Modbus/KNX	
Modalità curva climatica e cambio stagionale automatico			Alimentazione elettrica unità esterna: 5 x 2,5mm ²			Raff: +5°C BS/+48°C BS												
Energy State gestione intelligente energia da FV			UE-UI cavo 3 conduttori + terra			Risc: -25°C BS/+35°C BS												
Controllo pompa esterna stagionale automatico			Interruttore magnetotermico unità esterna 16A															
Controllo automatico fonte di calore esterna																		
Silent Mode																		

COMPONENTI OBBLIGATORI



OSHA-MV
OSHA-MV1
Valvola miscelatrice termostatica



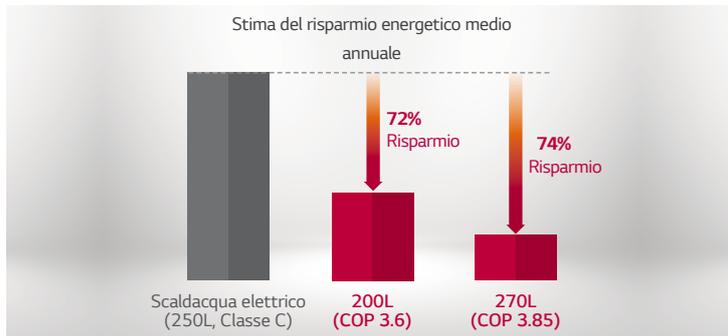
OSHA-3V
Valvola deviatrice tre vie

IMMAGINE	MODELLO	PREZZO €	CAPACITÀ VOLUME NOMINALE l	POTENZA ELETTRICA POMPA DI CALORE W	POTENZA ELETTRICA RESISTENZA W	POTENZA ELETTRICA COMPLESSIVA W	PORTATA D'ARIA NOMINALE m³/min	PRESSIONE SONORA dB(A)	POTENZA SONORA EMESSA dB(A)
				MAX	MAX	MAX	ALTA-MEDIA	MOD. AUTO	MAX
SCALDACQUA A POMPA DI CALORE INVERTER 200L									
	WH20S	3.341,00	200	500	2000	2500	6,7 - 4,4	38	55
	DISPLAY Display digitale	SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile		FUNZIONI Sbrinatorio con inversione ciclo Smart Diagnosis Wi-Fi integrato (app LG ThinQ)		LIMITI OPERATIVI Temp. aria: -5-48°C BS Temp. acqua: 15-60°C			
SCALDACQUA A POMPA DI CALORE INVERTER 270L									
	WH27S	3.590,00	270	500	2000	2500	6,7 - 4,4	38	55
	DISPLAY Display digitale	SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile		FUNZIONI Sbrinatorio con inversione ciclo Smart Diagnosis Wi-Fi integrato (app LG ThinQ)		LIMITI OPERATIVI Temp. aria: -5-48°C BS Temp. acqua: 15-60°C			

MASSIMA EFFICIENZA ENERGETICA



Lo scaldacqua a pompa di calore LG è il primo sul mercato ad utilizzare un Compressore DUAL Inverter in grado di raggiungere livelli di efficienza energetica al top del mercato, con COP 3.85 (270 L) e COP 3.6 (200 L). Il compressore DUAL Inverter è in grado di operare a basse frequenze (fino a 10 Hz) con un risparmio energetico fino al 70% rispetto ad uno scaldacqua elettrico (250 L, Classe C)



* Dati di simulazione sul consumo giornaliero di energia elettrica, basati sulle condizioni climatiche UE (Media, 15°C).

* Dati riferiti a test e simulazioni interne condotti da LG.

* I dati dipendono dalle condizioni sperimentali e possono variare a seconda dell'ambiente di utilizzo.

ELEVATE PRESTAZIONI DI RISCALDAMENTO



La modalità Turbo può operare ad alte frequenze (fino a 80 Hz), garantendo il raggiungimento del target di temperatura fino al 30% più rapidamente rispetto alla modalità Auto. In aggiunta, l'utilizzo della modalità Turbo permette di ripristinare l'acqua ad una temperatura maggiore del 25% rispetto alla modalità "Auto" dopo un'ora dallo svuotamento del serbatoio.



* Dati riferiti a test e simulazioni interne condotti da LG.

* I dati dipendono dalle condizioni sperimentali e possono variare a seconda dell'ambiente di utilizzo.

WI-FI INTEGRATO



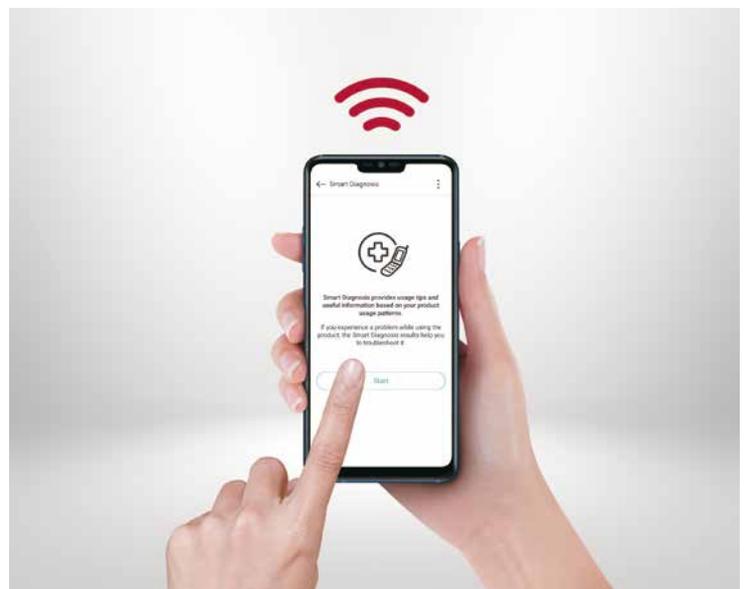
Attraverso l'applicazione LG ThinQ™ è possibile gestire i prodotti da remoto, controllando alcune informazioni quali temperatura dell'acqua, modalità operativa ecc...

* Applicazione LG ThinQ™ scaricabile da Google o Apple Store.

SMART DIAGNOSIS



La funzione Smart Diagnosis permette all'utente di verificare le impostazioni, eventuali messaggi di errore ed altre informazioni direttamente da smartphone.



CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA (SCALA A+/F)	COP	DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO KG	REFRIGERANTE				MODALITÀ OPERATIVA	WI-FI	DETRAZIONI FISCALI	GARANZIA 10 ANNI COMPRESSORE E SERBATOIO	ACCESSORIO OPZIONALE
				TIPO	GWP	QUANTITÀ (KG)	TCO ₂ eq					
7°C / 15°C	7°C / 15°C											
A+ / A+	3,30 / 3,50	580x1.625x582	100	R134a	1.430	0,650	0,930	Turbo / Auto / Heat Pump / Vacation	INTEGRATO	CONTO TERMICO	DUAL INVERTER COMPRESSOR 10 YEAR WARRANTY	 Connessione canalizzazione singola PHDCLA0 89,00 Euro
GARANZIA Prodotto: 2 anni Compressore DUAL Inverter: 10 anni Serbatoio: 10 anni				COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica: 3 x 2,5mm ² Interruttore magnetotermico: 16A								
A+ / A++	3,45 / 3,85	580x2.008x582	119	R134a	1.430	0,750	1,073	Turbo / Auto / Heat Pump / Vacation	INTEGRATO	CONTO TERMICO	DUAL INVERTER COMPRESSOR 10 YEAR WARRANTY	
GARANZIA Prodotto: 2 anni Compressore DUAL Inverter: 10 anni Serbatoio: 10 anni				COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica: 3 x 2,5mm ² Interruttore magnetotermico unità esterna: 16A								

10 ANNI DI GARANZIA



10 anni di garanzia per le componenti principali (serbatoio e compressore), che rispondono ai più alti standard di affidabilità. L'ente TÜV Rheinland ha certificato in 10 anni la durata del compressore DUAL Inverter e il particolare rivestimento ceramico interno al serbatoio è in linea con i requisiti richiesti dalla DIN 4753, per fornire 10 anni di resistenza alla corrosione.



INSTALLAZIONE FACILE E VELOCE



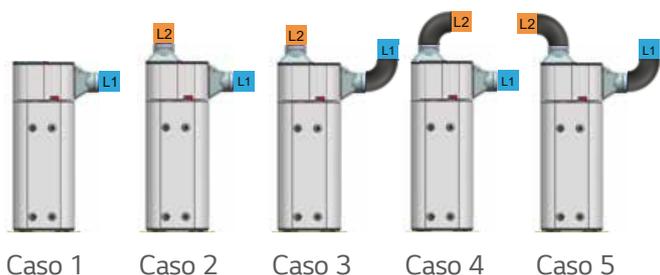
Facile e rapido da installare grazie alla presenza degli attacchi per le tubazioni da un unico lato e alla connessione facilitata dei cavi elettrici.

* Fare riferimento al manuale utente e di installazione.



POSSIBILE CANALIZZAZIONE DELL'ARIA

Con l'installazione di un kit opzionale (mod. PHDCLA0), è possibile canalizzare l'aria prelevata dall'ambiente di installazione verso l'esterno o verso un'altra stanza, attraverso una configurazione a semicondotto (caso 1); in aggiunta, è possibile anche una configurazione a condotto, che permette di prelevare l'aria dall'esterno o da un'altra stanza per espellerla in un locale adiacente oppure esternamente (caso 2,3,4,5).



DESIGN MODERNO ED ELEGANTE

Il design dalle linee morbide ed eleganti e la colorazione argento, rendono lo scaldacqua LG un'eccellenza di design per gli ambienti interni.

Red Dot Design Award 2020
iF DESIGN AWARD 2020



reddot winner 2020







VENTILAZIONE

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	CAPACITÀ VENTILAZIONE m³/h	CARATTERISTICHE TECNICHE	DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO Kg	DIAMETRO CONNESSIONI CANALI mm
VENTILATORI A RECUPERO DI CALORE - LINEA COMMERCIALE								
	LZ-H025GBA4	Interna	1.276,00	250	Ventilatore a recupero di calore a flussi incrociati • Elemento di scambio termico in fibra • Modalità recupero di calore • Motori di ventilazione BLDC • Comando a filo Opzionale • Compatibile con scheda elettronica Dry Contact (PDRYCB000)	1.014x273x988	44	4x200
	LZ-H035GBA5	Interna	1.537,00	350		1.014x273x988	44	4x200
	LZ-H050GBA5	Interna	1.558,00	500		1.014x273x988	44	4x200
	LZ-H080GBA5	Interna	2.814,00	800		1.101x405x1230	70	4x250
	LZ-H100GBA5	Interna	3.157,00	1000		1.101x405x1230	70	4x250
	LZ-H150GBA5	Interna	5.481,00	1500		1.353x815x1.230	158	4x250+2x350
	LZ-H200GBA5	Interna	6.575,00	2000		1.353x815x1.230	158	4x250+2x350

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	CAPACITÀ VENTILAZIONE m³/h	CARATTERISTICHE TECNICHE	DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO Kg	DIAMETRO CONNESSIONI CANALI mm	
	VENTILATORI A RECUPERO DI CALORE - LINEA RESIDENZIALE								
	LZ-H015GBA6	Interna	1.733,00	150	Ventilatore a recupero di calore a flussi incrociati. Tutti i materiali a contatto con l'aria in materiale antibatterico e antimuffa. Sistema di filtrazione con pre-filtro con sistema di igienizzazione a raggi ultravioletti UVnano, filtro polveri sottili F8.	640x320x640	23	4x125	
	LZ-H020GBA6	Interna	1.811,00	200	2 sensori PM di serie per il costante monitoraggio della qualità dell'aria + sensore Co2 per controllare la concentrazione di anidride carbonica in ambiente. Queste funzioni sono visibili solo con il comando PREMTB100. Wi-fi e comando a filo opzionali.	640x320x640	23	4x125	





ACCESSORI

IMMAGINE	MODELLO	PREZZO €	CARATTERISTICHE TECNICHE
SISTEMI DI CONTROLLO CENTRALIZZATO			
	PQCSZ250S0	946,00	ACEZ Dimensioni LxAxP: 190x120x20 mm Controllo e gestione di max 32 unità • Dispositivi controllati: Unità Interne, ERV, ERV DX • Interconnessione di max 8 comandi (256 unità) • In caso di presenza simultanea di unità interne ed ERV / ERV DX queste apparecchiature devono essere distinte in due differenti gruppi di controllo da 16 unità ciascuno • Compatibile con controllo di gruppo • Gestione avvio/arresto unità • Controllo modalità operativa: Raffreddamento, Riscaldamento, Deumidificazione, Sola ventilazione, Automatico (unità interne) Recupero di calore, Bypass, Automatico (ERV) • Monitoraggio stato unità mediante Display LCD • Regolazione velocità ventilatore • Impostazione temperatura • Visualizzazione temperatura rilevata in ambiente • Autodiagnosi • Programmatore settimanale con impostazione di max 8 eventi giornalieri • Funzione Holiday • Controllo oscillazione deflettori aria unità interne • Blocco comandi locali
	PACSSA000	2.848,00	AC Smart 5 Dimensioni LxAxP: 255x168x30 mm Display a colori touch screen 10.2" • Soluzione per il controllo di un massimo di 128 unità interne, Eco V ed Eco V DX, ThermoV, Hydro kit, DO kit • Controllo e monitoraggio di unità interne per singola unità interna e per gruppi • Interfaccia grafica utente con Visual Navigation per importazione immagini o piante di edificio e collocazione di icone rappresentative delle unità interne • Programmazione con impostazione ad eventi • Funzione Holiday per esclusione programma in caso di festività • Varie possibilità di implementare logiche di funzionamento con contatti esterni o creazione di gruppi virtuali di unità interne • Basato su HTML 5 per la massima flessibilità e rapidità di accesso • Supporto IPV4/IPV6 • Doppia interfaccia BacNet e Modbus di serie per integrazioni con BMS • Accesso da remoto tramite qualsiasi dispositivo (PC, tablet, smartphone) • Predisposizione per 2 contatti di input (DI) e 2 contatti di output (DO) • Scheda ethernet 10/100Mbps • Connessioni Micro USB 1 per aggiornamento/esportazione dati • Impostazione temperatura, velocità ventilatore, modalità operativa • Impostazione limiti di temperatura e blocchi selettivi (modalità operativa, velocità ventilatore, impostazione temperature) • Controllo automatico della commutazione stagionale a doppio valore di impostazione e delle temperature limite (protezione gelo e surriscaldamento sistema) • Salvataggio dello storico di funzionamento dell'impianto e di eventuali codici di errore con possibilità di invio E-mail • Funzione di invio automatico E-mail in caso di malfunzionamento impianto • Impostazione di funzioni avanzate dell'unità esterna (Smart Logic Control, Low Noise, Defrost Mode)
	PACEZA000	1.434,00	AC EZ TOUCH Dimensioni LxAxP: 137x25x121mm Controllo e gestione di max 64 unità • Funzione di blocco (temperatura, modalità, ventilazione, tutto) • Controllo modalità operativa: Raffreddamento, Riscaldamento, Deumidificazione, Sola ventilazione, Automatico • Programmazione (giornaliera, settimanale, mensile, annuale) • Cronologia • Limitazione campo temperature selezionabili • Accesso Web • Set back • Monitoraggio consumi energetici (con PDI) • Visualizzazione allarmi • Numero porte: Digital Input 1
SCHEDE DI INTERFACCIA PER SISTEMI DI CONTROLLO CENTRALIZZATO			
	PMNFP14A1	105,00	Scheda Elettronica PI485 per collegamento ai sistemi di controllo centralizzato delle unità della linea Residenziale, Multi e Commerciale compatibili
	PHNFP14A0	172,00	Scheda Elettronica PI485 per collegamento ai sistemi di controllo centralizzato delle unità della linea ERV
SCHEDE DRY CONTACT PER UNITÀ INTERNE			
	PDRYCB000	103,00	Scheda elettronica Dry Contact per controllo unità da contatti esterni • 1 ingresso (Controllo On-Off e Blocco comando locale) • Sincronia funzionamento • Sincronia con avaria unità • Funzionamento con alimentazione monofase 220.240V 50hz Dimensioni (LxAxP) 120x120x36,5mm
	PDRYCB400	185,00	Scheda elettronica Dry Contact per controllo unità da contatti esterni • 2 ingressi (14 logiche di controllo programmabili) • Sincronia funzionamento • Sincronia con avaria unità • Funzionamento con alimentazione elettrica 12Vcc o 5 Vcc • Funzionamento con contatti privi di tensione Dimensioni (LxAxP) 120x120x36,5mm
	PDRYCB320	195,00	Scheda elettronica Dry Contact per controllo unità da contatti esterni • 4 ingressi (Controllo On-Off, Controllo TH On-Off, Velocità ventilatore max-med-min, Controllo modalità raffreddamento-riscaldamento-ventilazione) • Sincronia funzionamento • Sincronia con avaria unità • Funzionamento con alimentazione elettrica 12Vcc o 5 Vcc • Funzionamento con contatti privi di tensione Dimensioni (LxAxP) 120x120x36,5mm
	PDRYCB500	199,00	Scheda elettronica Dry Contact per unità interne, comunicazione Modbus con modulo di controllo Modbus (Modbus RTU Slave/RS485 a 2 fili/9600 bps) • Max 8 unità interne possono essere connesse ad un singolo modulo di controllo Modbus Dimensioni (LxAxP) 120x120x36,5mm

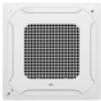
IMMAGINE	MODELLO	PREZZO €	CARATTERISTICHE TECNICHE
ACCESSORI MECCANICI			
	PT-QAGW0	207,00	Griglia bianca RAL 9003 per unità cassetta a 4 vie
	PT-AAGW0	283,00	Griglia STANDARD Dual Vane per unità cassetta a 4 vie predisposta per collegamento di sensore di presenza PTVSAA0 solo con comando PREMTB100 e sensore temperatura pavimento PTFSMA0
	PT-AFGW0	410,00	Griglia PREMIUM Dual Vane per unità cassetta a 4 vie predisposta per collegamento di sensore di presenza PTVSAA0 solo con comando PREMTB100, sensore temperatura pavimento PTFSMA0 e kit purificazione aria PTAHMPO
	PTVSAA0	181,00	Sensore di presenza per unità cassette 4 vie, compatibile solo con griglia PT-AAGW0 e PT-AFGW0 e comando a filo RS3 Mod. PREMTB100 (obbligatorio)
	PTFSMA0	105,00	Sensore temperatura a pavimento per unità cassette 4 vie, compatibile solo con griglia STANDARD PT-AAGW0 e PREMIUM PT-AFGW0 e comando a filo RS3 mod. PREMTB100 (obbligatorio)
	PTAHMPO	660,00	Kit purificazione aria per unità cassette 4 vie, compatibile solo con griglia PREMIUM PT-AFGW0 e comando a filo RS3 mod. PREMTB100 (obbligatorio)
	PHDCLA0	89,00	Connessione canalizzazione singola per scaldacqua in pompa di calore
	ABDPG	162,00	Pompa scarico condensa per unità canalizzabili Alta Prevalenza Standard e Compact Inverter
	PBM13M1UA0	867,00	UVnano Filter Box per unità canalizzate alta prevalenza • Accessorio per la purificazione dell'aria, costituito da: pre-filtro lavabile, LED UVnano (LED UVC) e filtro MERV 13 (filtro ePM1 50%) • Compatibile con i modelli High Inverter UM12FH, UM18FH, e Standard Inverter CM18F, CM24F, CM30F
	PBM13M2UA0	969,00	UVnano Filter Box per unità canalizzate alta prevalenza • Accessorio per la purificazione dell'aria, costituito da: pre-filtro lavabile, LED UVnano (LED UVC) e filtro MERV 13 (filtro ePM1 50%) • Compatibile con i modelli High Inverter UM24FH, UM30FH e Standard Inverter UM36F, UM42F
	PBM13M3UA0	1.071,00	UVnano Filter Box per unità canalizzate alta prevalenza • Accessorio per la purificazione dell'aria, costituito da: pre-filtro lavabile, LED UVnano (LED UVC) e filtro MERV 13 (filtro ePM1 50%) • Compatibile con i modelli High Inverter UM36FH, UM42FH, UM48FH e Standard Inverter UM48F, UM60F
	FBM13M1UA0	138,00	Filtro MERV 13 (filtro ePM1 50%) per UVnano Filter Box • Non installabile separatamente da UVnano Filter Box • Compatibile con i modelli High Inverter UM12FH, UM18FH, e Standard Inverter CM18F, CM24F, CM30F
	FBM13M2UA0	173,00	Filtro MERV 13 (filtro ePM1 50%) per UVnano Filter Box • Non installabile separatamente da UVnano Filter Box • Compatibile con i modelli High Inverter UM24FH, UM30FH e Standard Inverter UM36F, UM42F
	FBM13M3UA0	219,00	Filtro MERV 13 (filtro ePM1 50%) per UVnano Filter Box • Non installabile separatamente da UVnano Filter Box • Compatibile con i modelli High Inverter UM36FH, UM42FH, UM48FH e Standard Inverter UM48F, UM60F
COMANDI LOCALI			
	PWFMD200	140,00	Modulo Wi-Fi opzionale LG per unità interne Cassetta a 4 Vie R32, Canalizzabili R32 e Soffitto R32, THERMA V
	PWLSSB21H	112,00	Comando Infrarossi opzionale • Compatibile con unità interne, funzioni Dual Vane per cassette a 4 vie
	PREMTB001	100,00	Comando a filo Standard opzionale • Compatibile con unità interne, ERV ed ERV DX
	PREMTB101	186,00	Comando a filo RS3 • Display LCD a colori 4,3" • Tasti a sfioramento • Funzioni Dual Vane per cassette a 4 vie
	PQRCVCLOQW	132,00	Comando a filo Semplificato • Compatibile con unità interne Linea Multi e Commerciale
	PZCWRCG3	16,00	Adattatore di cablaggio per controllo di gruppo
	PQRSTA0	64,00	Sensore remoto rilevazione temperatura ambiente • Compatibile con unità interne Linea Multi e Commerciale (ad esclusione delle unità a parete), THERMA V (ad esclusione di Split con ACS integrato R410A)
	PWLRVN000	87,00	Ricevitore infrarossi per canalizzati alta e bassa prevalenza

IMMAGINE	MODELLO	PREZZO €	CARATTERISTICHE TECNICHE
ACCESSORI THERMA V			
	PREMTW101	275,00	Comando a filo aggiuntivo per configurazione master/slave • Display LCD a colori 4.3" • Tasti a sfioramento • Grafica semplificata, icone e testo • Sensore di temperatura aria incluso • Dimensioni 120 x 120 x 16mm • Inclusi cavo d'estensione (PZCWRC1, 10m) e cavo sdoppiato (PZCWRC2, 0.25m)
	PZCWRC1	55,00	Accessorio opzionale per configurazione doppio comando master/slave oppure remotizzazione comando in dotazione. Lunghezza 10 m.
	PZCWRC2	50,00	Accessorio opzionale per configurazione doppio comando master/slave. Lunghezza 0,25 m.
	PWFMD200	140,00	Modulo Wi-Fi opzionale LG
	PWYREW000	77,00	Cavo di estensione (10m) interfaccia Wi-Fi
	PHLTA	251,00	Kit ACS: Interruttore magnetotermico differenziale + sensore di temperatura per bollitore unità THERMA V Split e Hydrosplit
	PHLTB	325,00	Kit ACS: Interruttore magnetotermico differenziale + sensore di temperatura per bollitore unità THERMA V Monoblocco
	PHRSTA0	64,00	Sensore di temperatura per bollitore unità Split/Monoblocco. Acquistare separatamente sono in caso non si utilizzi alcun Kit ACS. Sensore serbatoio inerziale per THERMA V R290.
	PRSTAT5K10	52,00	Sensore necessario per il controllo della temperatura di mandata del circuito miscelato. Lunghezza 10 m
	PHATS0	Su richiesta	Sensore remotizzato di temperatura per l'aria esterna per soluzioni THERMA V R290.
	PQRSTA0	64,00	Sensore remoto rilevazione temperatura ambiente per unità THERMA V (ad esclusione di Split con ACS integrato R410A)
	PHDPC	280,00	Vaschetta raccolta condensa per unità interna THERMA V Hydrosplit e Split, obbligatoria in caso di utilizzo in raffrescamento
	PDC-HK10	71,00	Coperchio sostitutivo comando a filo RS3 per unità interna THERMA V Split e Hydrosplit (da usare in caso di comando a filo remoto)
	OSHA-MV	195,00	Valvola miscelatrice termostatica per Bollitore THERMA V OSHW - 200F
	OSHA-MV1	175,00	Valvola miscelatrice termostatica per Bollitore THERMA V OSHW - 300FD, OSHW - 500F, OSHW - 300 FD
	OSHA-3V	360,00	Valvola deviatrice 3 vie motorizzata ACS
	OSHB-40KT	1.415,00	Serbatoio inerziale 40 l per installazione integrata nel modulo idronico HN0916T.NB1 di THERMA V con ACS integrato R32
	OSHE-12KT	315,00	Vaso di espansione sanitario 8 l per installazione integrata nel modulo idronico HN0916T.NB1 di THERMA V con ACS integrato R32
	HA031M	1.486,00	Resistenze elettriche backup 3 kW per unità THERMA V Monoblocco S R32
	HA061M	1.557,00	Resistenze elettriche backup 6 kW per unità THERMA V Monoblocco S R32
	HA063M	1.910,00	Resistenze elettriche backup 6 kW trifase per unità THERMA V Monoblocco S R32
	HA061C	1.195,00	Resistenza elettrica backup 6kW (3+3) integrabile nell'unità interna, per unità THERMA V Hydrosplit R32.
	HA063C	1.557,00	Resistenza elettrica backup 6kW (2+2+2) integrabile nell'unità interna per unità THERMA V Hydrosplit R32

IMMAGINE	MODELLO	PREZZO €	CARATTERISTICHE TECNICHE
ACCESSORI THERMA V			
	PDRYCB000	103,00	Scheda interfaccia Input/Output. Output: error, operation. Input: on/off.
	PDRYCB320	195,00	Scheda interfaccia Input/Output. Output: error, operation. Input: on/off, heat, cool, auto, ACS, silent mode, modalità emergenza. ATTENZIONE: compatibile con THERMA V solo versioni schede prodotte dopo settembre 2018.
	PP485A00T	110,00	Interfaccia PI485 per gestire e monitorare THERMA V da centralizzatore.
	PMBUSB00A	310,00	Modbus RTU Gateway per connessione protocollo Modbus RTU fra le unità LG e i BMS
	PENKTH000	429,00	Interfaccia Modbus per il collegamento di conta impulsi esterni da abbinare a wattmetri e conta-calorie per il monitoraggio dell'energia utilizzata dalla pompa di calore
	HT150BASIC	Su richiesta	Armadio da esterno incassato o fuori traccia per abbinamento a pompe di calore tipologia split o monoblocco, comprensivo di accumulo ACS e kit di connessione all'impianto di riscaldamento/raffrescamento con accumulo inerziale. (accessorio fornito da partner LG)
	HT150PREMIUM	Su richiesta	Armadio da esterno incassato o fuori traccia per abbinamento a pompe di calore tipologia split o monoblocco, comprensivo di accumulo ACS e kit di connessione all'impianto di riscaldamento/raffrescamento con accumulo inerziale. Autoportante e verniciato. (accessorio fornito da partner LG)

ASSISTENZA E GARANZIA

Le soluzioni LG per la climatizzazione, la ventilazione e il riscaldamento sono supportate da una serie di servizi accessori che permettono di arricchire i prodotti con ulteriori contenuti integrativi, per migliorarne l'impiego e l'economia di esercizio nel tempo.

Garanzia

Climatizzatori linea residenziale mono e multi split

Garanzia: 24 mesi

Compressore Inverter: 10 anni*

*Escluso DUALCOOL Libero (compressore garantito 5 anni)

Pompe di calore aria-acqua linea THERMA V

Garanzia: 12 mesi + 12 mesi (con primo avviamento)

Compressore Inverter: 5 anni

Climatizzatori linea commerciale mono split

Garanzia: 24 mesi

Compressore Inverter: 5 anni

Scaldacqua a pompa di calore inverter

Garanzia: 24 mesi

Compressore Inverter e serbatoio: 10 anni

Primo avviamento (THERMA V)

Il servizio di primo avviamento degli impianti THERMA V permette di usufruire di un supporto tecnico specializzato, fornito dalla rete di assistenza tecnica ufficiale LG agli installatori degli impianti, per minimizzare le problematiche di installazione. Si tratta di una consulenza specialistica durante installazione e messa in esercizio delle apparecchiature, che conferisce una speciale garanzia convenzionale di 24 mesi a decorrere dalla data di accensione dell'impianto. Formule di avviamento disponibili: BASIC (solo avviamento obbligatorio) e PREMIUM (visita pre-installativa e avviamento).

Programmi di garanzia aggiuntiva

LG FORMULA RELAX per pompe di calore aria-acqua THERMA V

Piani di garanzia aggiuntiva fino a 6 anni, abbinati a un programma di manutenzione, dedicati alle pompe di calore THERMA V. Disponibili nelle tipologie: FORMULA RELAX 4 (rinnovabile di ulteriori 2 anni con estensione FORMULA RELAX EXTRA 2) e FORMULA RELAX 6. In abbinamento all'acquisto del servizio di AVVIAMENTO PREMIUM, conferiscono un ulteriore anno di garanzia convenzionale del prodotto.

LG FORMULA EASY per scaldacqua a pompa di calore

Il programma di garanzia aggiuntiva LG FORMULA EASY ti garantisce tutti i vantaggi della garanzia convenzionale LG fino a 10 anni: monodopera gratuita, ricambi originali LG inclusi, nessun diritto di chiamata, rete di assistenza elettrica capillare, servizio puntuale e professionale, sostituzione del prodotto se non è riparabile.

In aggiunta ai programmi di manutenzione e/o garanzia aggiuntiva sopra citati, è possibile richiedere piani personalizzati di manutenzione programmata o estensione garanzia.

Per maggiori informazioni visita il sito www.lgbusiness.it/assistenza-post-vendita/

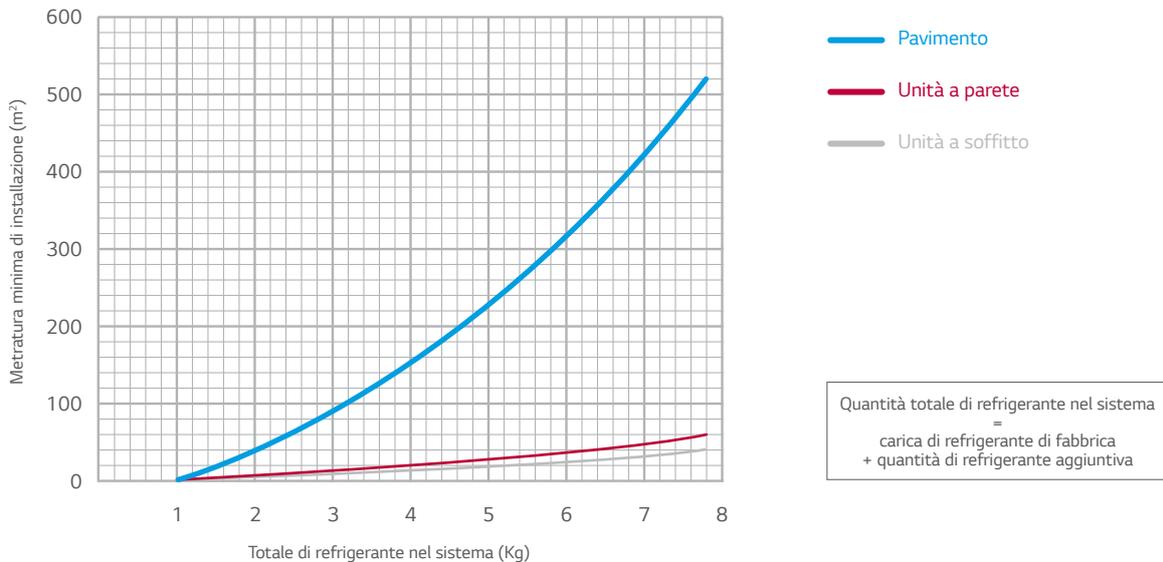


R32

L'obiettivo di oggi è quello di individuare gas refrigeranti efficienti, in grado di garantire massima performance a impatto ambientale minimo: la strada più efficace per raggiungere questo traguardo è quella di un passaggio graduale da gas ad elevato effetto serra a gas ad effetto serra più contenuto ed è per questo che il gas refrigerante R32 si configura come soluzione in grado di soddisfare tale obiettivo: è caratterizzato da ODP (potenziale di impoverimento dello strato di ozono) pari a 0 e da un vantaggioso valore di GWP (Global Warming Potential) di 675, tre volte inferiore a quello della miscela R410A.

Area minima necessaria per installazione

L'unità dovrebbe essere installata e messa in funzione in un'area più grande della metratura minima necessaria. È possibile utilizzare il grafico in figura correlato alla tabella per calcolare l'area minima d'installazione.



Q.tà refrigerante (Kg)	Area minima (m²)		
	Pavimento	Unità a parete	Unità a soffitto
1.0	8.58	0.95	0.64
1.224	12.90	1.43	0.956
1.4	16.82	1.87	1.25
1.6	21.97	2.44	1.63
1.8	27.80	3.09	2.07
2.0	34.32	3.81	2.55
2.2	41.53	4.61	3.09
2.4	49.42	5.49	3.68
2.6	58.00	6.44	4.31
2.8	67.27	7.47	5.00
3.0	77.22	8.58	5.74
3.2	87.86	9.76	6.54

Q.tà refrigerante (Kg)	Area minima (m²)		
	Pavimento	Unità a parete	Unità a soffitto
3.4	99.19	11.02	7.38
3.6	111.20	12.36	8.27
3.8	123.90	13.77	9.22
4.0	137.29	15.25	10.21
4.2	151.36	16.82	11.26
4.4	166.12	18.46	12.36
4.6	181.56	20.17	13.50
4.8	197.70	21.97	14.70
5.0	214.51	23.83	15.96
5.2	232.02	25.78	17.26
5.4	250.21	27.80	18.61
5.6	269.09	29.90	20.01

Q.tà refrigerante (Kg)	Area minima (m²)		
	Pavimento	Unità a parete	Unità a soffitto
5.8	288.65	32.07	21.47
6.0	308.90	34.32	22.98
6.2	329.84	36.65	24.53
6.4	351.46	39.05	26.14
6.6	373.77	41.53	27.80
6.8	396.76	44.08	29.51
7.0	420.45	46.72	31.27
7.2	444.81	49.42	33.09
7.4	469.87	52.21	34.95
7.6	495.61	55.07	36.86
7.8	522.04	58.00	38.83

INCENTIVI FISCALI 2024

Di seguito riportiamo i principali incentivi fiscali, applicabili sia a prodotti con refrigerante R32 che a prodotti R410A.



Superbonus

Superbonus è il più recente strumento di incentivazione per la riqualificazione energetica, introdotto con il d.l. n. 34 del 19 Maggio 2020 (Decreto Rilancio), per le spese sostenute relative a specifici interventi in ambito di efficienza energetica, di interventi antisismici, di installazione di impianti fotovoltaici o delle infrastrutture per la ricarica di veicoli elettrici negli edifici.

Per beneficiare del Superbonus, bisogna possedere due fondamentali requisiti:

- Eseguire almeno uno degli interventi trainanti
- Salto di due classi energetiche, certificato da un tecnico abilitato per mezzo di APE (Attestato di Prestazione Energetica) pre e post intervento

La Legge di Bilancio 2023 ha prorogato il Superbonus, con le seguenti modifiche:

- Condomini - Proroga fino al 31 Dicembre 2025 con progressivo calo della percentuale di detrazione applicabile: 90% per spese sostenute entro il 31/12/2023, 70% per spese sostenute nel 2024 e 65% per spese sostenute nel 2025
- Unità autonome (abitazioni unifamiliari) - Detrazione del 90% per le spese effettuate entro il 31 Dicembre 2023, a condizione che il contribuente sia proprietario dell'immobile o abbia su di esso un diritto reale di godimento; l'unità oggetto di interventi sia adibita ad abitazione principale; il contribuente non superi, nell'anno precedente a quello di sostenimento della spesa, la soglia di reddito di 15.000 euro (calcolata applicando apposito quoziente familiare).



Conto Termico

Il Conto Termico è un meccanismo di incentivazione volto a promuovere due tipologie di interventi migliorativi, uno relativo all'efficienza energetica di edifici già esistenti, l'altro relativo alla produzione di energia termica a partire da fonti rinnovabili. Le pompe di calore possono usufruire dell'incentivazione in questione, essendo tecnologie rinnovabili in grado di fornire energia termica per la climatizzazione invernale, e devono essere installate all'interno di edifici esistenti e in sostituzione di sistemi di riscaldamento.

I beneficiari sono imprese, privati e Pubbliche Amministrazioni, che possono accedere a fondi per 900 milioni di euro annui complessivi. Gli incentivi sono corrisposti dal GSE (Gestore dei Servizi Energetici) nella forma di rate annuali costanti della durata compresa tra 2 e 5 anni, a seconda della tipologia di intervento e della sua dimensione, oppure in un'unica soluzione, se l'importo del beneficio complessivamente riconosciuto non supera i 5.000 euro. L'ammontare dell'incentivo viene calcolato sulla base della potenza ed efficienza della pompa di calore e la località di installazione.

I prodotti LG fino a 35 kW di potenza termica, di cui è stata già verificata la conformità ai requisiti previsti dal nuovo Conto Termico, sono presenti all'interno del catalogo prodotti del GSE, che consente di usufruire della procedura semplificata di riconoscimento dell'incentivo. I prodotti non inclusi possono comunque accedere, tuttavia devono avvalersi della procedura di richiesta ordinaria.



Riqualificazione energetica 65%

L'Ecobonus per la Riqualificazione Energetica consiste in detrazioni fiscali dall'IRPEF o dall'IRES per interventi che aumentano il livello di efficienza energetica di edifici esistenti come, per esempio, la sostituzione di impianti di climatizzazione invernale con pompe di calore ad elevata efficienza. Con la recente legge di bilancio, la detrazione del 65% è stata prorogata fino al 31 Dicembre 2024.

Possono usufruire della detrazione tutti i contribuenti, residenti e non residenti, anche se titolari di reddito d'impresa, che possiedono, a qualsiasi titolo, l'immobile oggetto di intervento. La detrazione viene erogata in 10 rate fisse annuali e possono essere incluse tutte le spese concernenti i lavori, anche quelle di progetto e amministrative, sostenute per acquistare e installare un nuovo climatizzatore (manodopera inclusa).

Per monitorare e valutare il risparmio energetico conseguito con la realizzazione degli interventi, è fatto obbligo di trasmettere all'Enea le informazioni sui lavori effettuati per l'installazione di pompe di calore per la climatizzazione degli ambienti e relative asseverazioni previste.

La comunicazione va trasmessa entro 90 giorni dalla data di ultimazione dei lavori o del collaudo attraverso apposito portale sul sito dell'ENEA:

<https://detrazionifiscali.enea.it>

I climatizzatori a pompa di calore LG che beneficiano della detrazione fiscale per le opere finalizzate al risparmio energetico sono indicati nelle Dichiarazioni del Produttore presenti all'interno del sito

www.lgbusiness.it



Ristrutturazione edilizia 50%

Il bonus per la Ristrutturazione Edilizia permette di detrarre dall'IRPEF parte delle spese sostenute per ristrutturare abitazioni e parti comuni di edifici residenziali. Fino al Dicembre 2024, la percentuale di spesa detraibile è del 50% su un limite massimo di 96.000 euro per ciascuna unità immobiliare. La detrazione viene ripartita in 10 rate annuali di pari importo, nell'anno in cui è sostenuta la spesa e in quelli successivi. Possono essere incluse tutte le spese concernenti i lavori, anche quelle di progetto e amministrative, sostenute per acquistare e installare un nuovo climatizzatore (manodopera inclusa).

L'agevolazione è rivolta unicamente a persone fisiche, in particolare a tutti i contribuenti assoggettati ad Irpef, residenti o meno nel territorio italiano. Possono godere di tale diritto non solo i titolari di diritti reali di godimento sugli immobili, ma anche coloro che sostengono le relative spese (per esempio, proprietari o nudi proprietari, locatari, imprenditori individuali).

Per monitorare e valutare il risparmio energetico conseguito con la realizzazione degli interventi, è necessario trasmettere all'Enea le informazioni sui lavori effettuati per l'installazione di pompe di calore per la climatizzazione degli ambienti, analogamente a quanto già previsto per la riqualificazione energetica degli edifici.

La comunicazione va trasmessa entro 90 giorni dalla data di ultimazione dei lavori o del collaudo attraverso apposito portale sul sito dell'ENEA:

<https://detrazionifiscali.enea.it>

Questi incentivi non sono cumulabili tra loro per i medesimi interventi.

Per maggiori informazioni visita il sito www.lgbusiness.it

QUANTITATIVI REFRIGERANTE PER REGISTRAZIONE F-GAS

TIPOLOGIA	APPARECCHIATURA	CIRCUITO	CODICE MODELLO	REFRIGERANTE	GWP	QUANTITÀ (KG)	TCO ₂ EQUIVALENTI
Mono	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	A09GA2.U18	R32	675	0,80	0,54
Mono	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	A12GA2.U18	R32	675	0,80	0,54
Mono	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	A09GA1.U18	R32	675	0,80	0,54
Mono	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	A12GA1.U18	R32	675	0,80	0,54
Mono	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	AC09BK.UA3	R32	675	0,70	0,47
Mono	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	AC12BK.UA3	R32	675	0,70	0,47
Mono	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	AC18BK.UL2	R32	675	1	0,67
Mono	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	H09S1P.U18	R32	675	0,9	0,61
Mono	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	H12S1P.U18	R32	675	0,9	0,61
Mono	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	H09S1D.U12	R32	675	0,80	0,54
Mono	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	H12S1D.U12	R32	675	0,85	0,57
Mono	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	H18S1D.U18	R32	675	1,05	0,71
Mono	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	H24S1D.U24	R32	675	1,15	0,77
Mono	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	S09ET.UA3S	R32	675	0,70	0,47
Mono	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	S12ET.UA3S	R32	675	0,70	0,47
Mono	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	S18T.UJ2S	R32	675	1	0,68
Mono	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	S24ET.U24S	R32	675	1,10	0,74
Mono	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	W09TI.UEU	R32	675	0,57	0,39
Mono	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	W12TI.UEU	R32	675	0,54	0,37
Mono	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	W18TI.UEU	R32	675	1	0,68
Mono	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	W24TI.UEU	R32	675	1	0,68
Multi	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	MU2R15.U13	R32	675	1,04	0,702
Multi	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	MU2R17.U13	R32	675	1,04	0,702
Multi	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	MU3R19.U23	R32	675	1,40	0,95
Multi	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	MU3R21.U23	R32	675	1,40	0,95
Multi	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	MU4R25.U22	R32	675	1,4	0,95
Multi	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	MU4R27.U42	R32	675	2,3	1,55
Multi	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	MU5R30.U42	R32	675	2,6	1,76
Multi	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	MU5R40.U42	R32	675	2,8	1,89
Multi	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	FM40AH.U34	R410A	2087,5	4,2	8.768
Multi	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	FM41AH.U34	R410A	2087,5	4,2	8.768
Multi	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	FM48AH.U34	R410A	2087,5	4,2	8.768
Multi	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	FM49AH.U34	R410A	2087,5	4,2	8.768
Multi	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	FM56AH.U35	R410A	2087,5	4,2	8.768
Multi	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	FM57AH.U36	R410A	2087,5	4,2	8.768
Commerciale	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	UUA1.UJ0	R32	675	1	0,675
Commerciale	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	UUB1.U20	R32	675	1,2	0,81
Commerciale	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	UUC1.U40	R32	675	1,9	1.283
Commerciale	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	UUD1.U30	R32	675	3	2.025
Commerciale	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	UUD3.U30	R32	675	3	2.025
Commerciale	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	UU48W.U32	R410A	2087,5	3,4	7,1
Commerciale	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	UU49W.U32	R410A	2087,5	3,4	7,1
Commerciale	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	UU70W.U34	R410A	2087,5	5,2	10,9
Commerciale	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	UU85W.U74	R410A	2087,5	5,2	10,9

TIPOLOGIA	APPARECCHIATURA	CIRCUITO	CODICE MODELLO	REFRIGERANTE	GWP	QUANTITÀ (KG)	TCO ₂ EQUIVALENTI
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HM121HF.UB60	R290	3	1,2	0,0036
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HM141HF.UB60	R290	3	1,2	0,0036
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HM161HF.UB60	R291	3	1,2	0,0036
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HM093HFX.UB60	R292	3	1,2	0,0036
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HM123HF.UB60	R293	3	1,2	0,0036
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HM143HF.UB60	R294	3	1,2	0,0036
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HM163HF.UB60	R295	3	1,2	0,0036
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HM051MR.U44	R32	675	1,4	0,95
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HM071MR.U44	R32	675	1,4	0,95
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HM091MR.U44	R32	675	1,4	0,95
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HM121MR.U34	R32	675	2	1,35
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HM141MR.U34	R32	675	2	1,35
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HM161MR.U34	R32	675	2	1,35
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HM093MR.U44	R32	675	1,40	0,945
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HM123MR.U34	R32	675	2	1,35
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HM143MR.U34	R32	675	2	1,35
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HM163MR.U34	R32	675	2	1,35
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HU041MR.U20	R32	675	1,10	0,743
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HU061MR.U20	R32	675	1,10	0,743
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HU071MR.U44	R32	675	1,5	1,01
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HU091MR.U44	R32	675	1,5	1,01
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HU121MA.U33	R410A	2087,5	2,5	5,2
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HU141MA.U33	R410A	2087,5	2,5	5,2
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HU161MA.U33	R410A	2087,5	2,5	5,2
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HU123MA.U33	R410A	2087,5	2,5	5,2
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HU143MA.U33	R410A	2087,5	2,5	5,2
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HU163MA.U33	R410A	2087,5	2,5	5,2
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HU161HA.U33	R410A	2087,5	3,8	7,93
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HN1610H.NK3	R134A	1430	1,8	2,57
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HU121MRB.U30	R32	675	2,1	1,42
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HU141MRB.U30	R32	675	2,1	1,42
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HU161MRB.U30	R32	675	2,1	1,42
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HU123MRB.U30	R32	675	2,1	1,42
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HU143MRB.U30	R32	675	2,1	1,42
THERMA V	Apparecchiature fisse di condizionamento d'aria	1	HU163MRB.U30	R32	675	2,1	1,42

CONDIZIONI DI RIFERIMENTO

Per la nostra politica di continuo miglioramento dei prodotti, le caratteristiche e i dati riportati in questo catalogo sono soggetti a modifiche senza obbligo di preavviso.

Le immagini dei prodotti e degli accessori sono puramente indicative; per esigenze grafiche i colori dei prodotti potrebbero differire dalla realtà.

I prodotti citati contengono gas fluoruati ad effetto serra (R410A).

Le capacità indicate sono riferite alle seguenti condizioni:

Raffreddamento

- Interno: 27 °C BS/19 °C BU
- Esterno: 35 °C BS/24 °C BU
- Lunghezza delle linee frigorifere: 7,5 m
- Dislivello: 0 m

Riscaldamento

- Interno: 20 °C BS/15 °C BU
- Esterno: 7°C BS/6 °C BU
- Lunghezza delle linee frigorifere: 7,5 m
- Dislivello: 0 m

I valori di EER e COP sono riferiti alle condizioni di riferimento previste dalla PR EN 14511 e sono dichiarati per le finalità relative alle detrazioni fiscali.

I valori di SEER, SCOP e P Design sono riferiti alle condizioni di riferimento previste dalla ERP/EN 14825.

Dati Acustici

Il livello di pressione sonora percepita è rilevato alle seguenti condizioni:

- Livello di pressione sonora ambientale pari a 0 dB Pressione pari a 20 µPa.
- Unità posizionata in condizione di campo libero
- Misuratore posizionato a 1 metro di distanza dal fronte dell'unità in posizione centrale rispetto ad essa (unità esterna)
- Funzionamento delle unità alle condizioni nominali di esercizio
- Il livello di pressione sonora percepito durante il funzionamento in effettive condizioni di esercizio può differire da quanto riportato sopra a causa delle condizioni di installazione e della prossimità a superfici fonoriflettenti.



LG Electronics Italia S.p.A.

Via Aldo Rossi, 4
20149 Milano Italia

Via Mario Bianchini, 15
00142 Roma (RM) Italia

www.lg.com/it
www.lgbusiness.it

Info Clienti: 02 8148 5454

I costi da telefonia mobile variano in funzione dell'operatore utilizzato.

Copyright © 2024 LG Electronics. All rights reserved.

È vietata la riproduzione, anche parziale, del presente documento.

