



2017 LG AIR CONDITIONING PROFESSIONAL

LISTINO PREZZI
In vigore dal 2 gennaio 2017





INDICE

LINEA RESIDENZIALE MONOSPLIT

Unità Parete 4

LINEA THERMA V

Therma V Split 20

Therma V Monoblocco 22

LINEA RESIDENZIALE MULTISPLIT

Unità Interne 6

Unità Esterne 8

RECUPERATORI DI CALORE ERV

Recuperatori di calore ERV 24

LINEA COMMERCIALE

Unità Interne 12

Unità Esterne 16

Sistemi econo 18

Sistemi Synchro 18

ACCESSORI

Accessori 24

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	CAPACITÀ NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A)	POTENZA SONORA EMESSA dB(A)	DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO KG	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm/"		SISTEMA DI FILTRAZIONE	CONTROLLO FLUSSI D'ARIA	WI - FI	POMPA SCARICO CONDENZA	COMANDO		DRY CONTACT	
				RAFF.	RISC.					MAX-MIN	MAX					LIQUIDO	GAS		SERIE
ARTCOOL GALLERY																			
	MA09AH1 NF1	Interna	735,00	2,6	2,9	38-19	52	600x600x145	15	6,35 1/4"	9,52 3/8"	FILTRO AL PLASMA	●	●					PDRYCB000 PDRYCB100
	MA12AH1 NF1	Interna	847,00	3,5	3,9	44-19	54	600x600x145	15	6,35 1/4"	9,52 3/8"	TRIPLO FILTRO ELIMINA ODORI	● 3D	● MODULO ESTERNO OPZIONALE LG-IR-WF-1				PREMTB001	
	SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro al Plasma Triplo filtro elimina odori		FUNZIONI Auto Cleaning Auto Restart		Wi-Fi opzionale (LG-IR-WF-1)		ALTRO Pannello frontale personalizzabile												
DELUXE																			
	DM07RP NSJ	Interna	505,00	2,1	2,3	40-19	60	837x308x189	8,3	6,35 1/4"	9,52 3/8"	IONIZZATORE PLASMASTER PLUS	●	●					PDRYCB000 PDRYCB100 PDRYCB300 PDRYCB400
	DM09RP NSJ	Interna	540,00	2,5	3,2	40-19	60	837x308x189	8,3	6,35 1/4"	9,52 3/8"	FILTRO DOPPIA PROTEZIONE	● STEP ORIZZ./VERT.	● INTEGRATO				PREMTB001	
	DM12RP NSJ	Interna	615,00	3,5	4,0	40-19	60	837x308x189	8,3	6,35 1/4"	9,52 3/8"		SISTEMA DI FILTRAZIONE Ionizzatore Plasmaster Plus Filtro doppia protezione		FUNZIONI Auto Cleaning Auto Restart		Comfort Air Wi-Fi integrato (app Smart ThinQ)		ALTRO Pannello frontale personalizzabile
ARTCOOL																			
	AM07BP NSJ	Interna	688,00	2,1	2,3	41-19	59	837x308x192	8,5	6,35 1/4"	9,52 3/8"	IONIZZATORE PLASMASTER PLUS	●	●					PDRYCB000 PDRYCB100 PDRYCB300 PDRYCB400
	AM09BP NSJ	Interna	741,00	2,6	2,9	41-19	59	837x308x192	8,5	6,35 1/4"	9,52 3/8"	FILTRO DOPPIA PROTEZIONE	● STEP ORIZZ./VERT.	● INTEGRATO				PREMTB001	
	AM12BP NSJ	Interna	786,00	3,5	3,9	41-19	59	837x308x192	8,5	6,35 1/4"	9,52 3/8"		SISTEMA DI FILTRAZIONE Ionizzatore Plasmaster Plus Filtro doppia protezione		FUNZIONI Auto Cleaning Auto Restart		Comfort Air Wi-Fi integrato (app Smart ThinQ)		ALTRO Colore pannello frontale: Specchio Installazione semplificata Display LED a scomparsa Energy Display
LIBERO PLUS																			
	PM07SP NSJ	Interna	485,00	2,1	2,3	41-19	59	837x308x189	8,7	6,35 1/4"	9,52 3/8"	FILTRO DOPPIA PROTEZIONE	● STEP ORIZZ./VERT.	● INTEGRATO				PREMTB001	PDRYCB000 PDRYCB100 PDRYCB300 PDRYCB400
	PM09SP NSJ	Interna	523,00	2,5	3,2	41-19	59	837x308x189	8,7	6,35 1/4"	9,52 3/8"								
	PM12SP NSJ	Interna	595,00	3,5	3,8	41-19	59	837x308x189	8,7	6,35 1/4"	9,52 3/8"								
	PM15SP NSJ	Interna	740,00	4,2	5,4	41-19	59	837x308x189	8,7	6,35 1/4"	9,52 3/8"								
	PM18SP NSK	Interna	919,00	5,0	5,8	44-31	60	998x345x210	12,8	6,35 1/4"	12,7 1/2"								
PM24SP NSK	Interna	1.175,00	6,6	7,5	47-31	65	998x345x210	12,8	6,35 1/4"	15,88 5/8"	SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro doppia protezione		FUNZIONI Auto Cleaning Auto Restart		Comfort Air Wi-Fi integrato (app Smart ThinQ)		ALTRO Installazione semplificata Display LED a scomparsa Energy Display		
LIBERO																			
	PM07EP NSJ	Interna	348,00	2,1	2,3	41-19	59	837x308x189	8,7	6,35 1/4"	9,52 3/8"	FILTRO DOPPIA PROTEZIONE	● STEP VERT.	● MODULO ESTERNO OPZIONALE LG-IR-WF-1				PREMTB001	PDRYCB000 PDRYCB100 PDRYCB300 PDRYCB400
	PM09EP NSJ	Interna	372,00	2,5	3,2	41-19	59	837x308x189	8,7	6,35 1/4"	9,52 3/8"								
	PM12EP NSJ	Interna	423,00	3,5	3,8	41-19	59	837x308x189	8,7	6,35 1/4"	9,52 3/8"								
	PM18EP NSK	Interna	654,00	5,0	5,8	44-31	60	998x345x210	12,8	6,35 1/4"	12,7 1/2"								
CASSETTA 4 VIE																			
	CT09 NR2	Interna	797,00	2,6	2,9	36-30	48	570x214x570	14,0	6,35 1/4"	9,52 3/8"	FILTRO LAVABILE	● REGOLAZIONE INDIPENDENTE DI OGNI DEFLETTORE	● MODULO ESTERNO OPZIONALE LG-IR-WF-1	● DI SERIE			PQWRHQ0FDB	PDRYCB000 PDRYCB100 PDRYCB300 PDRYCB400
	PT-UQC / PT-QCHW0	Griglia	281,00 / 310,00	-	-	-	-	700X22X700 / 620x20x620	3,0	6,35 1/4"	9,52 3/8"								
	CT12 NR2	Interna	898,00	3,5	3,9	38-32	51	570x214x570	14,0	6,35 1/4"	9,52 3/8"								
	PT-UQC / PT-QCHW0	Griglia	281,00 / 310,00	-	-	-	-	700X22X700 / 620x20x620	3,0	6,35 1/4"	9,52 3/8"								
	CT18 NQ4	Interna	949,00	5,3	5,8	41-36	55	570x256x570	15,5	6,35 1/4"	12,7 1/2"								
	PT-UQC / PT-QCHW0	Griglia	281,00 / 310,00	-	-	-	-	700X22X700 / 620x20x620	3,0	6,35 1/4"	9,52 3/8"								
	CT24 NP4	Interna	1.017,00	6,7	7,5	38-34	57	840x204x840	20,5	9,52 3/8"	15,88 5/8"								
CANALIZZABILE BASSA PREVALENZA																			
	CB09L N12	Interna	795,00	2,6	2,9	30-23	49	700X190X700	17,5	6,35 1/4"	9,52 3/8"	FILTRO LAVABILE		● MODULO ESTERNO OPZIONALE LG-IR-WF-1	● DI SERIE			PQWRHQ0FDB RICEVITORE IR SU COMANDO A FILO	PDRYCB000 PDRYCB100 PDRYCB300 PDRYCB400
	CB12L N22	Interna	938,00	3,5	3,9	31-27	52	900X190X700	23	6,35 1/4"	9,52 3/8"								
	CB18L N22	Interna	1.125,00	5,3	5,8	36-31	54	900X190X700	23	6,35 1/4"	12,7 1/2"								
	CB24L N32	Interna	1.374,00	7,0	7,7	39-32	58	1100x190x700	27	9,52 3/8"	15,88 5/8"								

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	CAPACITÀ NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A)	POTENZA SONORA EMESSA dB(A)	DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO KG	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm/"		SISTEMA DI FILTRAZIONE	CONTROLLO FLUSSI D'ARIA	WI - FI	INSTALLAZIONE	COMANDO		DRY CONTACT	
				RAFF.	RISC.					MAX-MIN	MAX					LIQUIDO	GAS		SERIE
CANALIZZABILE ALTA PREVALENZA																			
	CM18 N14	Interna	780,00	5,3	5,8	34-30	59	900x270x700	23,8	6,35 1/4"	12,7 1/2"	FILTRO LAVABILE		● MODULO ESTERNO OPZIONALE LG-IR-WF-1				PDRYCB000 PDRYCB100 PDRYCB300 PDRYCB400	
	CM24 N14	Interna	1.060,00	7,0	7,7	35-32	60	900x270x700	24,2	9,52 3/8"	15,88 5/8"								
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile				FUNZIONI Regolazione lineare prevalenza ventilatori Controllo a doppio termistore Controllo di gruppo Auto Restart				ALTRO Prevalenza max fino a 150Pa											
CONVERTIBILE																			
	CV09 NE2	Interna	465,00	2,6	2,9	38-32	52	900x490x200	13,7	6,35 1/4"	9,52 3/8"	FILTRO LAVABILE	● STEP VERT.	● MODULO ESTERNO OPZIONALE LG-IR-WF-1	SOFFITTO / PAVIMENTO			PDRYCB000 PDRYCB100 PDRYCB300 PDRYCB400	
	CV12 NE2	Interna	517,00	3,5	3,9	40-31	56	900x490x200	13,7	6,35 1/4"	9,52 3/8"								
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile				FUNZIONI Controllo a doppio termistore (solo con comando a filo) Controllo di gruppo Auto Restart				ALTRO Installazione a soffitto o pavimento											
SOFFITTO																			
	CV18 NJ2	Interna	740,00	5,3	5,8	42-39	57	950x650x220	22,0	6,35 1/4"	12,7 1/2"	FILTRO LAVABILE	● STEP VERT.	● MODULO ESTERNO OPZIONALE LG-IR-WF-1	SOLO SOFFITTO			PDRYCB000 PDRYCB100 PDRYCB300 PDRYCB400	
	CV24 NJ2	Interna	1.077,00	7,0	7,7	44-41	61	950x650x220	23,0	9,52 3/8"	15,88 5/8"								
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																			
	CQ09 NA0	Interna	672,00	2,6	2,9	38-27	53	700x600x210	14,0	6,35 1/4"	9,52 3/8"	FILTRO A 3 STADI • PRE FILTRO • ANTIALLERGICO • IONIZZATORE	● STEP VERT.	● MODULO ESTERNO OPZIONALE LG-IR-WF-1	PAVIMENTO			PDRYCB000 PDRYCB100 PDRYCB300 PDRYCB400	
	CQ12 NA0	Interna	777,00	3,5	3,9	39-27	56	700x600x210	14,0	6,35 1/4"	9,52 3/8"								
	CQ18 NA0	Interna	1.198,00	5,3	5,8	44-35	60	700x600x210	14,0	6,35 1/4"	12,7 1/2"								
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											

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ELETTRICA ASSORBITA NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A)	POTENZA SONORA EMESSA dB(A)	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA		S.E.E.R. S.C.O.P	CONSUMO ENERGETICO ANNUALE kWh/anno		DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO KG	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm/"		REFRIGERANTE				CONTROLLO DI PRESSIONE	SMART LOAD CONTROL	BLOCCO MODALITÀ OPERATIVA	DRY CONTACT UNITÀ ESTERNA	CONTROLLO ERRORI CABLAGGIO	GARANZIA 10 ANNI COMPRESSORE	DETRAZIONI FISCALI					
				RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.			MAX-MIN	MAX		RAFF.	RISC.			RAFF.	RISC.	LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP								QUANTITÀ (KG)	TCO ₂ eq			
MULTI TUBAZIONE MULTIPLA (2 UNITÀ INTERNE)																																		
	MU2M15 UL4	Esterna	1.763,00	4,1	4,7	1,0	1,1	51-48	61	A++	A+	7,6-4,2	189	1367	770x545x288		6,35 1/4" x2	9,52 3/8" x2	R410A	2,087,5	1,4	2,92												● 65% 50% CONTO TERMICO
	MU2M17 UL4	Esterna	2.179,00	4,7	5,3	1,3	1,2	51-48	63	A++	A+	7,5-4,2	219	1367	770x545x288																			
CONFIGURAZIONE NOMINALE MU2M15 UL4 → 7k BTU (x2) MU2M17 UL4 → 7k BTU (x2)				CARATTERISTICHE Controllo parametri di funzionamento da PCB esterna Trattamento anticorrosione Gold Fin Controllo di condensazione				FUNZIONI SPECIALI Modalità riduzione rumori Limitazione consumi energetici Blocco modalità operativa Controllo errori di cablaggio				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 2,5) UE - UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75) Interruttore magnetotermico 16A				LIMITI OPERATIVI Raff: -10°C BS/+46°C BS Risc: -18°C BU/+18°C BU										
MULTI TUBAZIONE MULTIPLA (3 UNITÀ INTERNE)																																		
	MU3M19 UE4	Esterna	2.682,00	5,3	6,3	1,3	1,5	54-49	63	A++	A+	7,6-4,2	243	1729	870x655x320		6,35 1/4" x3	9,52 3/8" x3	R410A	2,087,5	1,7	3,55												● 65% 50% CONTO TERMICO
	MU3M21 UE4	Esterna	3.337,00	6,2	7,0	1,6	1,7	54-50	64	A++	A+	7,3-4,2	283	1729	870x655x320																			
CONFIGURAZIONE NOMINALE MU3M19 UE4 → 7k BTU (x3) MU3M21 UE4 → 7k BTU (x3)				CARATTERISTICHE Controllo parametri di funzionamento da PCB esterna Trattamento anticorrosione Gold 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				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 (7,9,12,15k), 30 g/m (18,24k)				COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna (3 x 2,5) UE - UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75) Interruttore magnetotermico 20A				LIMITI OPERATIVI Raff: -10°C BS/+48°C BS Risc: -18°C BU/+18°C BU										
MULTI TUBAZIONE MULTIPLA (4 UNITÀ INTERNE)																																		
	MU4M25 U44	Esterna	4.022,00	7,0	8,4	1,6	1,9	53-49	64	A++	A+	7,3-4,0	337	2450	950x834x330		6,35 1/4" x4	9,52 3/8" x4	R410A	2,087,5	2,8	5,85												● 65% 50% CONTO TERMICO
	MU4M27 U44	Esterna	4.490,00	7,9	9,1	2,0	2,1	54-50	65	A++	A+	7,2-4,0	385	2450	950x834x330																			
CONFIGURAZIONE NOMINALE MU4M25 U44 → 7k BTU (x4) MU4M27 U44 → 7k BTU (x4)				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				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 2,5) UE - UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75) Interruttore magnetotermico 25A				LIMITI OPERATIVI Raff: -10°C BS/+48°C BS Risc: -18°C BU/+18°C BU										

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ELETTRICA ASSORBITA NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A)	POTENZA SONORA EMESSA dB(A)	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA		S.E.E.R. S.C.O.P	CONSUMO ENERGETICO ANNUALE kWh/anno		DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO KG	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm"		REFRIGERANTE				CONTROLLO DI PRESSIONE	SMART LOAD CONTROL	BLOCCO MODALITÀ OPERATIVA	DRY CONTACT UNITÀ ESTERNA	CONTROLLO ERRORI CABLAGGIO	GARANZIA 10 ANNI COMPRESSORE	DETRAZIONI FISCALI				
				RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.			RAFF.	RISC.		RAFF.	RISC.			LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ (KG)	TCO ₂ eq											
MULTI TUBAZIONE MULTIPLA (5 UNITÀ INTERNE)																																	
	MU5M30 U44	Esterna	4.987,00	8,8	10,1	2,3	2,3	54-50	66	A++	A+	7,0-4,0	440	2520	950x834x330		6,35 1/4" x5	9,52 3/8" x5	R410A	2.087,5	3,2	6,68											
	MU5M40 U02	Esterna	6.684,00	11,2	12,5	2,7	2,8	55-53	67	A+	A	5,8-3,8	676	4336	950x1170x330	84						3,8	7,93										
CONFIGURAZIONE NOMINALE MU5M30 U44 → 7k BTU (x5) MU5M40 U02 → 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				CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m per ramo Precarica 37,5m Lunghezza max equivalente 75m (MU5M30), 85m (MU5M40) 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 2,5 MU5M30; 3 x 3,5 MU5M40) UE - UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75) Interruttore magnetotermico 25A (MU5M30), 30A (MU5M40)				LIMITI OPERATIVI Raff: -10°C BS/+48°C BS Risc: -18°C BU/+18°C BU													
MULTI DISTRIBUTORE (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)																																	
	FM40AH U02	Esterna	6.106,00	11,2	12,5	2,7	2,8	55-53	67	A+	A	5,6-3,8	700	4336	950x1170x330	82	9,52 3/8"	19,05 3/4"	R410A	2.087,5	3,8	7,93											
	FM48AH U32	Esterna	6.897,00	14,0	16,0	3,2	3,7	56-54	68	-	-	-	-	-	950x1380x330	96	9,52 3/8"	19,05 3/4"	R410A	2.087,5	4,4	9,19											
	FM56AH U32	Esterna	8.142,00	15,5	17,4	3,9	4,2	56-54	69	-	-	-	-	-	950x1380x330	96	9,52 3/8"	19,05 3/4"	R410A	2.087,5	4,4	9,19											
CONFIGURAZIONE NOMINALE FM40AH U02 → 9k BTU (x5) FM48AH U32 → 7k BTU (x7) FM56AH U32 → 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				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 interne 50m (FM40AH), 80m (FM48AH), 90m (FM56AH) Lunghezza max singolo ramo 15m Dislivello UE-UI 30m				COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna (3 x 3,5 FM40AH; 3 x 4,0 FM48AH, FM56AH) UE-Distributore 3 conduttori + terra (4 x 1,25) Distributore-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75) Interruttore magnetotermico 30A (FM40AH), 40A (FM48AH, FM56AH)				LIMITI OPERATIVI Raff: -10°C BS/+48°C BS Risc: -18°C BU/+18°C BU													
MULTI DISTRIBUTORE (ALIMENTAZIONE ELETTRICA TRIFASE 380-415V 50HZ)																																	
	FM41AH U32	Esterna	6.841,00	12,1	12,5	2,4	2,5	55-53	67	-	-	-	-	-	950x1380x330	96	9,52 3/8"	19,05 3/4"	R410A	2.087,5	4,4	9,19											
	FM49AH U32	Esterna	7.749,00	14,0	16,0	3,2	3,7	56-54	68	-	-	-	-	-	950x1380x330	96	9,52 3/8"	19,05 3/4"	R410A	2.087,5	4,4	9,19											
	FM57AH U32	Esterna	9.219,00	15,5	17,4	3,9	4,2	56-54	69	-	-	-	-	-	950x1380x330	96	9,52 3/8"	19,05 3/4"	R410A	2.087,5	4,4	9,19											
CONFIGURAZIONE NOMINALE FM41AH U02 → 9k BTU (x5) FM49AH U32 → 7k BTU (x7) FM57AH U32 → 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				CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 5m tubaz. principale, 5m per ramo unità interne Lunghezza max totale 125m (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 2,5) UE-Distributore 3 conduttori + terra (4 x 1,25) Distributore-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75) Interruttore magnetotermico 20A				LIMITI OPERATIVI Raff: -10°C BS/+48°C BS Risc: -18°C BU/+18°C BU													

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	Distrib.	565,00	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	Distrib.	758,00	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
Immagine	Modello	Unità	Prezzo €	Altre informazioni							
GIUNTO "Y"											
	PMBL5620	Giunti Y	295,00	Giunto Y Liquido/Gas con connessioni flangiate per applicazione di 2 o più moduli distributori su prodotti Multi Distributore							

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
 I dati dichiarati sono riferiti alle condizioni previste dalla PR EN 14825 (Unità <12kW)
 Per la nostra politica di continuo miglioramento dei prodotti, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza obbligo di preavviso

TAVOLA DI CONFIGURAZIONE MULTI											
MODELLO	SUFFISSO	NUMERO UNITÀ INTERNE CONNESSE	CONFIGURAZIONE MIN. KBTU/H				CONFIGURAZIONE MAX. KBTU/H				
			1	2	3	4	1	2	3	4	
MU2M15	UL4	1 Unità	7	-	-	-	12	-	-	-	-
		2 Unità	7	7	-	-	9	12	-	-	-
MU2M17	UL4	1 Unità	7	-	-	-	15	-	-	-	-
		2 Unità	7	7	-	-	12	12	-	-	-
MU3M19	UE4	1 Unità	7	-	-	-	18	-	-	-	-
		2 Unità	7	7	-	-	15	15	-	-	-
		3 Unità	7	7	7	-	9	9	12	-	-
MU3M21	UE4	1 Unità	7	-	-	-	18	-	-	-	-
		2 Unità	7	7	-	-	15	18	-	-	-
		3 Unità	7	7	7	-	9	12	12	-	-
MU4M25	U44	1 Unità	7	-	-	-	24	-	-	-	-
		2 Unità	7	7	-	-	12	24	-	-	-
		3 Unità	7	7	7	-	12	12	15	-	-
		4 Unità	7	7	7	7	7	7	7	18	-
MU4M27	U44	1 Unità	7	-	-	-	24	-	-	-	-
		2 Unità	7	7	-	-	15	24	-	-	-
		3 Unità	7	7	7	-	7	15	18	-	-
		4 Unità	7	7	7	7	7	7	9	18	-
MU5M30	U44	1 Unità	7	-	-	-	24	-	-	-	-
		2 Unità	7	7	-	-	24	24	-	-	-
		3 Unità	7	7	7	-	15	15	18	-	-
		4 Unità	7	7	7	7	9	9	12	18	-
		5 Unità	7	7	7	7	7	7	7	9	18
MU5M40	U02	5 Unità Max.	Σ 16				Σ 52				
MODELLO	SUFFISSO	NUMERO MAX. UNITÀ INTERNE COLLEGABILI	CONFIGURAZIONE MIN. KBTU/H				CONFIGURAZIONE MAX. KBTU/H				
FM40AH	U02	7 Unità Max.	Σ 16				Σ 54				
FM48AH	U32	8 Unità Max.	Σ 19				Σ 63				
FM56AH	U32	9 Unità Max.	Σ 23				Σ 73				
FM41AH	U32	7 Unità Max.	Σ 16				Σ 54				
FM49AH	U32	8 Unità Max.	Σ 19				Σ 63				
FM57AH	U32	9 Unità Max.	Σ 23				Σ 73				

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	CAPACITÀ NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB (A)	POTENZA SONORA EMESSA dB(A)	DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO Kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm"		PORTATA ARIA m³/min	ALTRE INFORMAZIONI	SISTEMA DI FILTRAZIONE	CONTROLLO FLUSSI D'ARIA	POMPA SCARICO CONDENZA	COMANDO		DRY CONTACT	
				RAFF.	RISC.					MAX-MIN	MAX						LIQUIDO	GAS		MAX-MIN
CASSETTA 4 VIE																				
	CT09 NR2	Interna	797,00	2,5	3,0	36-30	48	570x214x570	14,0	6,35	9,52	8,5-6,0	Sistemi Synchrono	FILTRO LAVABILE	REGOLAZIONE INDIPENDENTE DI OGNI DEFLETTORE	DI SERIE (MAX PREVALENZA 700mm)			PDRYCB000 PDRYCB100 PDRYCB300 PDRYCB400	
	PT-UQC / PT-QCHW0	Griglia	281,00 / 310,00	-	-	-	-	700x222x700 / 620x20x620	3,0	6,35	1/4"	3/8"								-
	CT12 NR2	Interna	898,00	3,4	4,0	38-32	51	570x214x570	14,0	6,35	9,52	9,5-7,0								
	PT-UQC / PT-QCHW0	Griglia	281,00 / 310,00	-	-	-	-	700x222x700 / 620x20x620	3,0	6,35	1/4"	3/8"								-
	CT18 NQ4	Interna	949,00	5,0	5,8	41-36	57	570x256x570	15,3	6,35	12,7	13,0-11,0								
	PT-UQC / PT-QCHW0	Griglia	281,00 / 310,00	-	-	-	-	700x222x700 / 620x20x620	3,0	6,35	1/4"	1/2"								-
	CT24 NP4	Interna	1.017,00	6,8	8,0	38-34	57	840x204x840	20,5	9,52	15,88	17,0-13,0								
	PT-UMC1	Griglia	281,00	-	-	-	-	950x25x950	5,0	9,52	3/8"	5/8"								-
	UT30 NP4	Interna	1.187,00	8,0	9,0	40-35	58	840x204x840	20,5	9,52	15,88	19,0-15,0								
	PT-UMC1	Griglia	281,00	-	-	-	-	950x25x950	5,0	9,52	3/8"	5/8"								-
	UT36 NM2	Interna	1.272,00	10,0	11,0	43-37	62	840x246x840	22,3	9,52	15,88	24,0-19,0								
	PT-UMC1	Griglia	281,00	-	-	-	-	950x25x950	5,0	9,52	3/8"	5/8"								-
	UT42 NM2	Interna	1.399,00	12,5	14,0	46-43	65	840x288x840	24,6	9,52	15,88	30,0-26,0								
	PT-UMC1	Griglia	281,00	-	-	-	-	950x25x950	5,0	9,52	3/8"	5/8"								-
	UT48 NM2	Interna	1.442,00	13,9	15,4	49-45	66	840x288x840	24,6	9,52	15,88	34,0-30,0								
PT-UMC1	Griglia	281,00	-	-	-	-	950x25x950	5,0	9,52	3/8"	5/8"	-								
UT60 NM2	Interna	1.679,00	14,6	16,9	49-45	66	840x288x840	24,6	9,52	15,88	34,0-30,0									
PT-UMC1	Griglia	281,00	-	-	-	-	950x25x950	5,0	9,52	3/8"	5/8"	-								
SISTEMA DI FILTRAZIONE				FUNZIONI				ALTRO												
Filtro lavabile				Regolazione ventilatore in funzione dell'altezza di installazione Controllo a doppio termistore Controllo di gruppo Auto Restart				Altezza di installazione fino a 4,2m Pompa scarico condensa inclusa Pre-tranciati espulsione aria Pre-tranciato immissione aria di rinnovo												
CANALIZZABILE ALTA PREVALENZA																				
	CM18 N14	Interna	780,00	5,0	6,0	34-30	59	900x270x700	23,8	6,35	12,7	16,5-13,0	Sistemi Synchrono	FILTRO LAVABILE		OPZIONALE ABDPG			PDRYCB000 PDRYCB100 PDRYCB300 PDRYCB400	
	CM24 N14	Interna	1.060,00	6,8	7,5	35-32	60	900x270x700	24,2	9,52	15,88	18,0-14,5	Sistemi Synchrono							
	UM30 N14	Interna	1.205,00	7,8	9,0	37-34	62	900x270x700	25,3	9,52	15,88	22,0-18,0	Sistemi Synchrono							
	UM36 N24	Interna	1.314,00	10,0	11,2	36-33	58	1250x270x700	35	9,52	15,88	32,0-24,0	Sistemi Synchrono							
	UM42 N24	Interna	1.527,00	12,5	14,0	38-34	62	1250x270x700	37	9,52	15,88	38,0-28,0	Sistemi Synchrono							
	UM48 N34	Interna	1.696,00	14,0	16,4	40-36	65	1250x360x700	42	9,52	15,88	40,0-28,0								
	UM60 N34	Interna	2.035,00	14,8	16,8	42-38	66	1250x360x700	42,5	9,52	15,88	50,0-40,0								
	UB70 N94	Interna	3.485,00	19,0	22,4	43-40	61	1563x458x791	90	9,52	25,4	70,0-60,0	Connessioni a saldare							
	UB85 N94	Interna	3.910,00	23,0	27,0	43-40	61	1563x458x791	90	12,7	22,2	80,0-64,0	Connessioni a saldare							
SISTEMA DI FILTRAZIONE				FUNZIONI				ALTRO												
Filtro lavabile				Regolazione lineare prevalenza ventilatori Controllo a doppio termistore Controllo di gruppo Auto Restart				Prevalenza max fino a 150Pa (fino a 250Pa per UB70 e UB85)												
CANALIZZABILE BASSA PREVALENZA																				
	CB09L N12	Interna	795,00	2,5	3,2	30-23	49	700X190X700	17,5	6,35	9,52	9,0-5,5	Sistemi Synchrono	FILTRO LAVABILE		DI SERIE			PDRYCB000 PDRYCB100 PDRYCB300 PDRYCB400	
	CB12L N22	Interna	938,00	3,4	4,0	31-27	52	900X190X700	23	6,35	9,52	10,0-7,0								
	CB18L N22	Interna	1.125,00	5,0	6,0	36-31	54	900X190X700	23	6,35	12,7	15,0-10,0								
	CB24L N32	Interna	1.374,00	7,1	7,5	39-32	58	1100x190x700	27	9,52	15,88	20,0-12,0								
SISTEMA DI FILTRAZIONE				FUNZIONI				ALTRO												
Filtro lavabile				Regolazione lineare prevalenza ventilatori Controllo a doppio termistore Controllo di gruppo Auto Restart				Aspirazione aria reversibile (retro/basso) Prevalenza max fino a 50Pa Pompa scarico condensa inclusa												

Note:
 Questi prodotti contengono gas fluorurati ad effetto serra
 Tutti i prezzi indicati si intendono IVA, trasporto ed eventuale contributo E.C.R. escluso.
 Le immagini dei prodotti e degli accessori sono indicative
 I dati dichiarati sono riferiti alle condizioni previste dalla PR EN 14825 (Unità < 12kW)
 Per la nostra politica di continuo miglioramento dei prodotti, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza obbligo di preavviso

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	CAPACITÀ NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB (A)	POTENZA SONORA EMESSA dB(A)	DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO Kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm"		PORTATA ARIA m³/min	ALTRE INFORMAZIONI	SISTEMA DI FILTRAZIONE	CONTROLLO FLUSSI D'ARIA	INSTALLAZIONE	COMANDO		DRY CONTACT	
				RAFF.	RISC.					MAX-MIN	MAX						LIQUIDO	GAS		MAX-MIN
CONVERTIBILE																				
	CV09 NE2	Interna	465,00	2,50	3,00	38-32	52	900x490x200	13,7	6,35 1/4"	9,52 3/8"	7,6-6,2		FILTRO LAVABILE	STEP VERT.	SOFFITTO / PAVIMENTO			PDRYCB000 PDRYCB100 PDRYCB300 PDRYCB400	
	CV12 NE2	Interna	517,00	3,30	3,80	40-31	56	900x490x200	13,7	6,35 1/4"	9,52 3/8"	9,2-6,6								
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile				FUNZIONI Controllo a doppio termistore (solo con comando a filo) Controllo di gruppo Auto Restart				ALTRO Installazione a soffitto o pavimento												
SOFFITTO																				
	CV18 NJ2	Interna	740,00	5,0	5,2	42-39	57	950x220x650	22,0	6,35 1/4"	12,7 1/2"	12,4-10,4	Sistemi Synchro	FILTRO LAVABILE	STEP VERT.	SOLO SOFFITTO			PDRYCB000 PDRYCB100 PDRYCB300 PDRYCB400	
	CV24 NJ2	Interna	1.077,00	6,8	7,5	44-41	61	950x220x650	23,0	9,52 3/8"	15,88 5/8"	13,9-11,9	Sistemi Synchro							
	UV30 NJ2	Interna	1.188,00	7,6	8,2	44-41	62	950x220x650	23,0	9,52 3/8"	15,88 5/8"	13,9-11,9	Sistemi Synchro							
	UV36 NK2	Interna	1.309,00	9,5	10,5	45-41	63	1350x650x220	34,1	9,52 3/8"	15,88 5/8"	21,4-18,2	Sistemi Synchro							
	UV42 NL2	Interna	1.718,00	12,5	13,6	46-43	63	1750x650x220	42,5	9,52 3/8"	15,88 5/8"	28,6-25,2	Sistemi Synchro							
	UV48 NL2	Interna	1.963,00	13,3	15,3	47-44	63	1750x650x220	42,5	9,52 3/8"	15,88 5/8"	30,0-26,6								
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																				
	CQ09 NA0	Interna	672,00	2,6	3,1	38-27	53	700x600x210	14,0	6,35 1/4"	9,52 3/8"	8,5-5,0		FILTRO A 3 STADI • PRE FILTRO • ANTIALLERGICO • IONIZZATORE	STEP VERT.	PAVIMENTO			PDRYCB000 PDRYCB100 PDRYCB300 PDRYCB400	
	CQ12 NA0	Interna	777,00	3,5	4,0	39-27	56	700x600x210	14,0	6,35 1/4"	9,52 3/8"	9,0-5,2								
	CQ18 NA0	Interna	1.198,00	5,0	4,8	44-35	60	700x600x210	14,0	6,35 1/4"	12,7 1/2"	10,1-7,2								
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												
PARETE																				
	UJ30 NV2	Interna	1.250,00	7,8	8,4	45-40	61	1190x346x265	15,7	9,52 3/8"	15,88 5/8"	22,0-16,0		FILTRO LAVABILE	STEP VERT.	PARETE			PDRYCB000 PDRYCB100 PDRYCB300 PDRYCB400	
	UJ36 NV3	Interna	1.339,00	9,5	10,5	48-41	63	1190x346x265	16,0	9,52 3/8"	15,88 5/8"	27,0-20,0								
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile Triplo filtro elimina odori				FUNZIONI Auto Restart				ALTRO Installazione semplificata												
COLONNA																				
	UP48 NT2	Interna	2.713,00	13,4	15,5	52-45	59	590x1840x460	50,0	9,52 3/8"	15,88 5/8"	31,0-23,0		FILTRO LAVABILE	STEP ORIZZ. / VERT.	PAVIMENTO			PDRYCB000 PDRYCB100 PDRYCB300 PDRYCB400	
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile				FUNZIONI Controllo a doppio termistore (solo con comando a filo) Auto Restart				ALTRO Lancio d'aria fino a 20m												

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
 I dati dichiarati sono riferiti alle condizioni previste dalla PR EN 14825 (Unità < 12kW)
 Per la nostra politica di continuo miglioramento dei prodotti, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza obbligo di preavviso

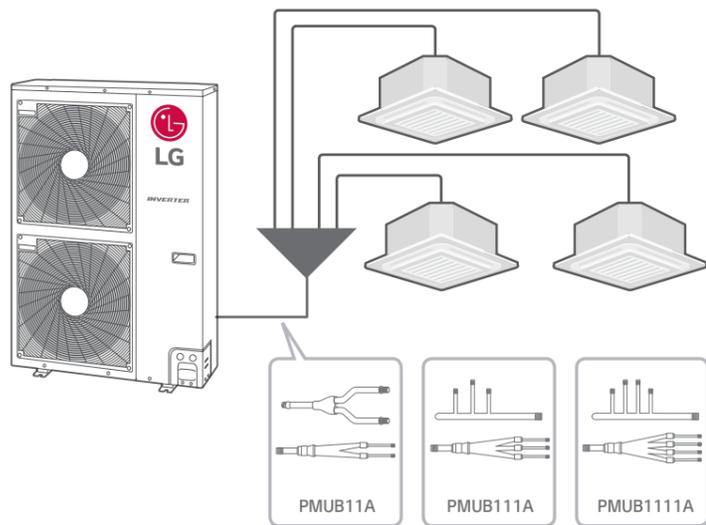
IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	UNITÀ INTERNA CONNESSA	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ELETTRICA ASSORBITA NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB(A)	POTENZA SONORA EMESSA dB(A)	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA		CONSUMO ENERGETICO ANNUALE kWh/anno		DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO KG	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm"		REFRIGERANTE				CONTROLLO DI PRESSIONE	SMART LOAD CONTROL	MODALITÀ RIDUZIONE RUMORI	DRY CONTACT UNITÀ ESTERNA	SISTEMI SYNCHRO	
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.			MAX-MIN	MAX	RAFF.	RISC.			RAFF.	RISC.	LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP						QUANTITÀ (KG)
STANDARD INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)																												
	UU09W ULD	Esterna	1.082,00	CT09 NR2	2,5	3,0	0,75	0,81	47-48	56	A	A	5,1-3,8	172	1032	770x540x245	32	6,35 1/4"	9,52 3/8"	R410A	2.087,5	1	2,09					
					CV09 NE2	2,5	3,0	0,75			0,83	A	A	5,1-3,8	172													1120
					CB09L N12	2,5	3,2	0,72			0,91	A	A	5,1-3,8	172													1032
					CQ09 NAO	2,6	3,1	0,64			0,74	A	A	5,1-3,8	172													1032
	UU12W ULD	Esterna	1.363,00	CT12 NR2	3,4	4,0	1,06	1,10	47-48	57	A+	A	5,6-3,9	213	1077	770x540x245	32	6,35 1/4"	9,52 3/8"	R410A	2.087,5	1	2,09					
					CV12 NE2	3,3	3,8	1,09			1,18	A	A	5,3-3,6	218													1102
					CB12L N22	3,4	4,0	1,00			1,05	A+	A	5,3-3,8	213													1105
					CQ12 NAO	3,5	4,0	1,06			1,08	A	A	5,3-3,8	231													1105
CARATTERISTICHE Trattamento anticorrosione Gold Fin Controllo di condensazione CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m Lunghezza max equivalente 15m Dislivello UE-UI 10m Incremento refrigerante 20g/m COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna (3 x 2,5) UE-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75) Interruttore magnetotermico 16A LIMITI OPERATIVI Raff.: -10°C BS/+43°C BS Risc.: -18°C BU/+18°C BU																												
STANDARD INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)																												
	UU18W UE4	Esterna	2.055,00	CT18 NQ4	5,0	5,8	1,56	1,66	47-52	63	A++	A+	6,1-4,3	287	1351	870x655x320	44,6	6,35 1/4"	12,7 1/2"	R410A	2.087,5	1,3	2,71					
					CM18 N14	5,0	6,0	1,46			1,66	A++	A+	6,1-4,3	287													1383
					CB18L N22	5,0	6,0	1,55			1,50	A++	A	6,1-3,9	287													1418
					CV18 NJ2	5,0	5,2	1,46			1,53	A++	A+	6,1-4,1	287													1349
					CQ18 NAO	5,0	4,8	1,55			1,50	A++	A	6,2-3,8	282													1396
	UU24W U44	Esterna	2.960,00	CT24 NP4	6,8	8,0	2,00	2,20	48-52	67	A++	A+	6,8-4,2	350	2110	950x834x330	56,1	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R410A	2.087,5	2	4,18					
					CM24 N14	6,8	7,5	2,07			2,34	A++	A	6,1-3,9	390													2154
					CB24L N32	7,1	7,5	2,36			2,05	A+	A	5,6-3,9	444													2082
					CV24 NJ2	6,8	7,5	2,25			2,45	A+	A	5,8-3,9	410													2154
	UU30W U44	Esterna	3.575,00	UT30 NP4	8,0	9,0	2,49	2,72	48-52	68	A++	A+	6,3-4,0	444	2380	950x834x330	58	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R410A	2.087,5	2	4,18					
					UM30 N14	7,8	9,0	2,41			2,62	A++	A+	6,1-4,0	448													2275
					UJ30 NV2	7,8	8,4	2,29			2,46	A++	A	6,1-3,9	448													2262
					UV30 NJ2	7,6	8,2	2,52			2,72	A+	A	5,6-3,9	474													2262
	UU36W U02	Esterna	4.022,00	UT36 NN2	10,0	11,0	2,82	3,09	53-54	66	A	A	5,4-3,8	648	2800	950x1170x330	81	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R410A	2.087,5	2,8	5,85					
					UM36 N24	10,0	11,2	3,12			3,19	A	A	5,1-3,8	685													2866
					UJ36 NV3	9,5	10,5	2,79			3,08	A	A	5,4-3,8	615													2793
					UV36NK2	9,5	10,5	2,78			3,08	A	A	5,1-3,8	652													2800
	UU42W U32	Esterna	4.357,00	UT42 NM2	12,5	14,0	3,89	3,88	52-54	67	-	-	-	-	-	950x1380x330	92	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R410A	2.087,5	3,4	7,10					
					UM42 N24	12,1	14,0	3,76			3,86	-	-	-	-													-
					UV42 NL2	12,5	13,6	3,89			3,68	-	-	-	-													-
	UU48W U32	Esterna	4.759,00	UT48 NM2	13,9	15,4	4,62	4,51	52-54	68	-	-	-	-	-	950x1380x330	92	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R410A	2.087,5	3,4	7,10					
					UM48 N34	14,0	16,4	4,10			4,39	-	-	-	-													-
					UV48 NL2	13,3	15,3	4,28			4,49	-	-	-	-													-
					UP48 NT2	13,4	15,5	4,20			4,50	-	-	-	-													-
	UU60W U32	Esterna	5.809,00	UT60 NM2	14,6	16,9	5,40	5,50	52-54	71	-	-	-	-	-	950x1380x330	92	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R410A	2.087,5	3,4	7,10					
					UM60 N34	14,8	16,8	4,53			4,79	-	-	-	-													-
	CARATTERISTICHE Trattamento anticorrosione Gold Fin Controllo di condensazione Controllo di pressione FUNZIONI SPECIALI Modalità riduzione rumori Limitazione consumi energetici Blocco modalità operativa Smart Load Control CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m Lunghezza max equivalente 30m (UU18W), 50m (UU24W,UU30W,UU36W), 75m (UU42W,UU48W,UU60W) Dislivello UE-UI 30m Incremento refrigerante 20g/m (UU18W), 40g/m (UU24W,UU30W,UU36W,UU42W,UU48W,UU60W) COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna (3 x 2,5 UU18W,UU24W,UU30W; 3 x 5,0 UU36W,UU42W,UU48W,UU60W) UE-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75) Interruttore magnetotermico 20A (UU18W), 25A (UU24W,UU30W), 40A (UU36W,UU42W,UU48W,UU60W)																											
	STANDARD INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA TRIFASE 380V-415V 50HZ)																											
	UU37W U02	Esterna	4.156,00	UT36 NN2	10,0	11,0	2,82	3,09	53-54	66	A	A	5,4-3,8	648	2800	950x1170x330	85	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R410A	2.087,5	2,8	5,85					
					UM36 N24	10,0	11,2	3,12			3,19	A	A	5,1-3,8	685													2866
					UJ36 NV3	9,5	10,5	2,79			3,08	A	A	5,4-3,8	615													2793
					UV36NK2	9,5	10,5	2,78			3,08	A	A	5,1-3,8	652													2800
	UU43W U32	Esterna	4.670,00	UT42 NM2	12,5	14,0	3,89	3,88	52-54	67	-	-	-	-	-	950x1380x330	96	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R410A	2.087,5	3,4	7,10					
					UM42 N24	12,5	14,0	3,76			3,86	-	-	-	-													-
					UV42 NL2	12,5	13,6	3,89			3,68	-	-	-	-													-
	UU49W U32	Esterna	4.916,00	UT48 NM2	13,9	15,3	4,62	4,49	52-54	68	-	-	-	-	-	950x1380x330	96	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R410A	2.087,5	3,4	7,10					
					UM48 N34	14,0	16,4	4,10			4,39	-	-	-	-													-
					UV48 NL2	13,3	15,3	4,28			4,49	-	-	-	-													-
					UP48 NT2	13,4	15,5	4,20			4,50	-	-	-	-													-
UU61W U32	Esterna	6.144,00	UT60 NM2	14,6	16,9	5,40	5,50	52-54	71	-	-	-	-	-	950x1380x330	96	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R410A	2.087,5	3,4	7,10						
				UM60 M34	14,8	16,8	4,53			4,79	-	-	-	-													-	
UU70W U34	Esterna	6.552,00	UB70 N94	19,0	22,4	6,69	6,40	55-58	73	-	-	-	-	-	950x1380x330	110	9,52 3/8"	25,4 1/1"	R410A	2.087,5	5,2	10,86						
				UB85 N94	23,0	27,0	8,19			8,31	-	-	-	-													-	
UU85W U74	Esterna	8.540,00	UB85 N94	23,0	27,0	8,19	8,31	59-60	74	-	-	-	-	-	1090x1625x380	144	12,7 1/2"	22,2 7/8"	R410A	2.087,5	5,5	11,48						
				UB85 N94	23,0	27,0	8,19			8,31	-	-	-	-													-	
CARATTERISTICHE Trattamento anticorrosione Gold Fin Controllo di condensazione Controllo di pressione FUNZIONI SPECIALI Modalità riduzione rumori Limitazione consumi energetici Blocco modalità operativa Smart Load Control CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m Lunghezza max equivalente 50m (UU37W), 75m (UU43W,UU49W,UU61W,UU70W,UU85W) Dislivello UE-UI 30m Incremento refrigerante 40g/m (UU37W,UU43W,UU49W,UU61W), 70g/m (UU70W,UU85W) COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna (5 x 2,5) UE-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75) Interruttore magnetotermico 20A (UU37W,UU43W,UU49W,UU61W), 30A (UU70W,UU85W)																												

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	CAPACITÀ NOMINALE kW		PRESSIONE SONORA dB (A)	POTENZA SONORA EMESSA dB(A)	DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO Kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm/"		PORTATA ARIA m³/min	ALTRE INFORMAZIONI	SISTEMA DI FILTRAZIONE	PREVALENZA REGOLABILE DA COMANDO A FILO	POMPA SCARICO CONDENSA	COMANDO		DRY CONTACT
				RAFF.	RISC.					MAX-MIN	MAX						LIQUIDO	GAS	
CANALIZZABILE ECONO ALTA PREVALENZA																			
	UB18C NHO	Interna	575,00	4,70	5,20	36-32	59	882x260x450	25,3	6,35 1/4"	12,7 1/2"	13,5-10,5		FILTRO LAVABILE					PDRYCB000 PDRYCB100 PDRYCB300 PDRYCB400
	UB24C NHO	Interna	754,00	6,80	7,50	38-34	63	882x260x450	26,1	9,52 3/8"	15,88 5/8"	18,0-14,5							
	UM30 N14	Interna	1.205,00	7,50	8,00	37-34	62	900x270x700	25,3	9,52 3/8"	15,88 5/8"	22,0-18,0							
	UM36 N24	Interna	1.314,00	9,50	10,00	36-33	60	1250x270x700	36,0	9,52 3/8"	15,88 5/8"	32,0-24,0							
SISTEMA DI FILTRAZIONE Filtro lavabile				FUNZIONI Regolazione lineare prevalenza ventilatori Controllo a doppio termostore Controllo di gruppo Auto Restart				ALTRO Prevalenza max fino a 80Pa (UB18C,UB24C), 150Pa (UM30,UM36)											

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	UNITÀ INTERNA CONNESSA	CAPACITÀ NOMINALE kW		POTENZA ELETTRICA ASSORBITA kW		PRESSIONE SONORA dB(A)	POTENZA SONORA EMESSA dB(A)	CLASSE EFFICIENZA ENERGETICA		S.E.E.R. S.C.O.P	CONSUMO ENERGETICO ANNUALE kWh/anno		DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO KG	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO mm/"		REFRIGERANTE				CONTROLLO DI PRESSIONE	SMART LOAD CONTROL	MODALITÀ RIDUZIONE RUMORI	DRY CONTACT UNITÀ ESTERNA	SISTEMI SYNCHRO
					RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC.			MAX-MIN	MAX		RAFF.	RISC.			RAFF.	RISC.	LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP					
ECONO INVERTER (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)																												
	UU18WC ULO	Esterna	1.425,00	UB18C NHO	4,70	5,20	1,63	1,67	49-47	65	A	A	5,1-3,8	322	1176	770x545x288	37,5	6,35 1/4"	12,7 1/2"	R410A	2,087,5	1,3	2,71					
	UU24WC UE0	Esterna	1.953,00	UB24C NHO	6,80	7,50	2,33	2,40	50-48	68	A	A	5,4-3,8	442	1911	870x655x320	44,5	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R410A	2,087,5	1,4	2,92					
	UU30WC UE0	Esterna	2.184,00	UM30 N14	7,50	8,00	2,68	2,25	52-51	70	A+	A	5,6-3,9	469	2082	870x655x320	45,4	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R410A	2,087,5	1,6	3,34					
	UU36WC U40	Esterna	2.464,00	UM36 N24	9,50	10,00	3,35	2,93	56-54	70	A+	A	5,6-3,8	594	2388	950x834x330	58,2	9,52 3/8"	15,88 5/8"	R410A	2,087,5	2,2	4,59					
CARATTERISTICHE Trattamento anticorrosione Gold Fin Controllo di condensazione Controllo di pressione				FUNZIONI SPECIALI Smart Load Control				CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m Lunghezza max equivalente 30m (UU18WC,UU24WC), 35m (UU30WC), 40m (UU36WC) Dislivello UE-UI 30m Incremento refrigerante 20g/m (UU18WC), 40g/m (UU24WC,UU30WC,UU36WC)								COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna (3 x 2,5) UE-UI cavo 3 conduttori + terra (4 x 0,75) Interruttore magnetotermico 16A (UU18WC), 20A (UU24WC,UU30WC), 25A (UU36WC)				LIMITI OPERATIVI Raff. -10°C BS/+46°C BS (UU18WC,UU24WC), -10°C BS/+48°C BS (UU30WC,UU36WC) Risc. -15°C BU/+18°C BU (UU18WC,UU24WC), -10°C BS/+18°C BS (UU30WC,UU36WC)								

Funzionamento simultaneo di più unità interne

La configurazione Synchro prevede che tutte le unità interne operino contemporaneamente, senza possibilità di gestione individuale. Per questa configurazione è richiesta la presenza di almeno un comando a filo.



Note:

- Per le configurazioni dei Sistemi Synchro, vedere tabella a lato
- 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
- In caso di unità Soffitto è obbligatorio ordinare il comando a filo opzionale PREMTB001

TAVOLA DI COMBINAZIONE SYNCHRO

Unità esterna	Capacità (kW)		Combinazioni								
	RAFF.	RISC.	2 connessioni			3 connessioni			4 connessioni		
	Cassette	Canalizzabili	Soffitto	Cassette	Canalizzabili	Soffitto	Cassette	Canalizzabili	Soffitto		
UU42W U32 UU43W U32	12,5	14,0	CT24 NP4 *2	CM24 N14 *2 CB24L N32 *2	CV24 NJ2 *2	CT18 NQ4 *3	CM18 N14 *3 CB18L N22 *3	CV18 NJ2 *3	CT12 NR2 *4	CB12L N22 *4	-
UU48W U32 UU49W U32	14,0	16,0	CT24 NP4 *2	CM24 N14 *2 CB24L N32 *2	CV24 NJ2 *2	CT18 NQ4 *3	CM18 N14 *3 CB18L N22 *3	CV18 NJ2 *3	CT12 NR2 *4	CB12L N22 *4	-
UU60W U32 UU61W U32	15,0	17,0	UT30 NP4 *2	UM30 N14 *2	UV30 NJ2*2	CT18 NQ4 *3	CM18 N14 *3 CB18L N22 *3	CV18 NJ2 *3	CT12 NR2 *4	CB12L N22 *4	-
UU70W U34	19,0	22,4	UT36 NN2*2	UM36 N24*2	UV36 NK2*2	CT24 NP4*3	CM24 N14*3 CB24L N32*3	CV24 NJ2*3	CT18 NQ4*4	CM18 N14*4 CB18L N22*4	CV18 NJ2*4
UU85W U74	23,0	27,0	UT42 NM2 *2	UM42 N24 *2	UV42 NL2 *2	CT24 NP4 *3	CM24 N14 *3 CB24L N32 *3	CV24 NJ2 *3	CT18 NQ4 *4	CM18 N14 *4 CB18L N22 *4	CV18 NJ2 *4
Accessori	Comando a filo		PREMTB001 (a corredo con unità canalizzabili/cassette, opzionale in caso di unità soffitto)								
	Giunto ripartitore		PMUB11A			PMUB111A			PMUB1111A		

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
I dati dichiarati sono riferiti alle condizioni previste dalla PR EN 14825
Per la nostra politica di continuo miglioramento dei prodotti, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza obbligo di preavviso

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	PREZZO SET €	CAPACITÀ NOMINALE (kW)		POTENZA ELETTRICA ASSORBITA (kW)		EER COP	POTENZA ELETTRICA POMPA ACQUA (W)	CAPACITÀ RISCALDATORI ELETTRICI (kW)	TEMP. MANDATA ACQUA (°C) MIN - MAX		PRESSIONE SONORA dB(A)	DIMENSIONI LxPxP mm	PESO NETTO Kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO CIRCUITO FRIGORIFERO mm-"			REFRIGERANTE				DETRAZIONE FISCALE	ACCESSORI	
					RAFF.	RISC. A7/W35	RAFF.	RISC. A7/W35				RAFF.	RISC.					MAX - MIN	ACQUA	LIQUIDO	GAS	TIPO	GWP	QUANTITÀ KG			TCO, eq
THERMA V SPLIT - ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ																											
	HU051 U42	Esterna	2.340,00	5.570,00	5,0	5,0	1,35	1,07	3,70 - 4,67	-	-	6 - 30	15 - 57	54 - 54	950x834x330	64	-	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)	R410A	2.087,5	1,55	3,24	65% 50% CONTO TERMICO			
	HN0914 NK2	Interna	3.230,00							45	2 + 2			nd	490x850x315	48	Maschio PT 25 (1)										
	HU071 U42	Esterna	2.700,00	5.930,00	6,4	7,0	1,77	1,59	3,62 - 4,40	-	-	6 - 30	15 - 57	54 - 54	950x834x330	64	-	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)	R410A	2.087,5	1,55	3,24				
	HN0914 NK2	Interna	3.230,00							45	2 + 2			nd	490x850x315	48	Maschio PT 25 (1)										
	HU091 U42	Esterna	2.970,00	6.200,00	7,0	9,0	1,93	2,09	3,63 - 4,30	-	-	6 - 30	15 - 57	54 - 54	950x834x330	64	-	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)	R410A	2.087,5	1,55	3,24				
	HN0914 NK2	Interna	3.230,00							45	2 + 2			nd	490x850x315	48	Maschio PT 25 (1)										
	HU121 U32	Esterna	4.770,00	8.280,00	10,4	12,0	2,67	2,70	3,89 - 4,44	-	-	6 - 30	15 - 57	54 - 53	950x1380x330	94	-	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)	R410A	2.087,5	2,3	4,8				
	HN1616 NK2	Interna	3.510,00							90	3 + 3			nd	490x850x315	56	Maschio PT 25 (1)										
HU141 U32	Esterna	5.400,00	8.910,00	12,0	14,0	3,25	3,19	3,69 - 4,39	-	-	6 - 30	15 - 57	54 - 53	950x1380x330	94	-	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)	R410A	2.087,5	2,3	4,8					
HN1616 NK2	Interna	3.510,00							90	3 + 3			nd	490x850x315	56	Maschio PT 25 (1)											
HU161 U32	Esterna	6.350,00	9.860,00	13,2	16,0	3,65	3,86	3,62 - 4,15	-	-	6 - 30	15 - 57	54 - 53	950x1380x330	94	-	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)	R410A	2.087,5	2,3	4,8					
HN1616 NK2	Interna	3.510,00							90	3 + 3			nd	490x850x315	56	Maschio PT 25 (1)											
CARATTERISTICHE UI Scambiatore a piastre Pompa idraulica Inverter Flussostato di sicurezza				COMPONENTI DI SERIE UI Comando a filo Vaso di espansione 8 litri Riscaldatori elettrici di emergenza				CARATTERISTICHE UE Trattamento anticorrosione Gold Fin Controllo di pressione				FUNZIONI SPECIALI Funzione anti-legionella Funzionamento di emergenza Funzione climatica Modalità riduzione rumori				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 2,5) UE-UI cavo 3 conduttori + terra Interruttore magnetotermico 16A (HU051, HU071, HU091), 25A (HU121, HU141, HU161)				LIMITI OPERATIVI Raff: +5°C BS/+48°C BS Risc: -20°C BS/+30°C BS			
THERMA V SPLIT - ALIMENTAZIONE ELETTRICA TRIFASE 380-415V 50HZ																											
	HU123 U32	Esterna	5.230,00	8.810,00	10,4	12,0	2,67	2,70	3,89 - 4,44	-	-	6 - 30	15 - 57	54 - 53	950x1380x330	96	-	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)	R410A	2.087,5	2,3	4,8	65% 50% CONTO TERMICO			
	HN1639 KN2	Interna	3.580,00							90	3 + 3 + 3			nd	490x850x315	51	Maschio PT 25 (1)										
	HU143 U32	Esterna	6.030,00	9.610,00	12,0	14,0	3,25	3,19	3,69 - 4,39	-	-	6 - 30	15 - 57	54 - 53	950x1380x330	96	-	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)	R410A	2.087,5	2,3	4,8				
	HN1639 KN2	Interna	3.580,00							90	3 + 3 + 3			nd	490x850x315	51	Maschio PT 25 (1)										
	HU163 U32	Esterna	6.920,00	10.500,00	13,2	16,0	3,65	3,86	3,62 - 4,15	-	-	6 - 30	15 - 57	54 - 53	950x1380x330	96	-	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)	R410A	2.087,5	2,3	4,8				
	HN1639 KN2	Interna	3.580,00							90	3 + 3 + 3			nd	490x850x315	51	Maschio PT 25 (1)										
CARATTERISTICHE UI Scambiatore a piastre Pompa idraulica Inverter Flussostato di sicurezza				COMPONENTI DI SERIE UI Comando a filo Vaso di espansione 8 litri Riscaldatori elettrici di emergenza				CARATTERISTICHE UE Trattamento anticorrosione Gold Fin Controllo di pressione				FUNZIONI SPECIALI Funzione anti-legionella Funzionamento di emergenza Funzione climatica Modalità riduzione rumori				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 2,5) UE-UI cavo 3 conduttori + terra Interruttore magnetotermico 11A				LIMITI OPERATIVI Raff: +5°C BS/+48°C BS Risc: -20°C BS/+30°C BS			
THERMA V ALTA TEMPERATURA - ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ																											
	HU161H U32	Esterna	6.140,00	11.700,00	-	16,0	-	6,13	nd - 2,61 @ 65°C	-	-	-	25 - 80	53	950x1380x330	105	-	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)	R410A	2.087,5	3,5	7,31	-			
	HN1610H NK2	Interna	5.560,00											nd	520x1080x330	94	Maschio PT 25 (1)			R134A	1.430	2,3	3,3				
CARATTERISTICHE UI Scambiatore a piastre refrigerante/refrigerante Scambiatore a piastre refrigerante R134A/acqua Flussostato di sicurezza				COMPONENTI DI SERIE UI Comando a filo				CARATTERISTICHE UE Trattamento anticorrosione Gold Fin				FUNZIONI SPECIALI Modalità riduzione rumori				CIRCUITO FRIGORIFERO Lunghezza precarica 7,5m Lunghezza max 50m Dislivello UE-UI 30m Incremento refrigerante 60g/m				COLLEGAMENTI ELETTRICI Alimentazione elettrica unità esterna (3 x 6,0) UE-UI cavo 3 conduttori + terra Interruttore magnetotermico 20A				LIMITI OPERATIVI Risc: -15°C BS/+35°C BS			

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	CAPACITÀ NOMINALE kW		TEMP. MANDATA ACQUA°C MIN-MAX		POTENZA ELETTRICA ASSORBITA kW		PRESSIONE SONORA dB (A)	E.E.R. C.O.P	DIMENSIONI LxAxP mm	PESO NETTO Kg	DIMENSIONI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO ACQUA mm/"		REFRIGERANTE				DETRAZIONE FISCALE	ACCESSORI
				RAFF.	RISC. A7/W35	RAFF.	RISC.	RAFF.	RISC. A7/W35					MAX-MIN	MANDATA	RITORNO	TIPO	GWP	QUANTITÀ (KG)		
UNITÀ ESTERNA MONOBLOCCO (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)																					
	HM031M U42	Esterna	4.700,00	-	3,00	-	20-57	-	0,73	49	nd-4,10	950x834x330	61	25,4/1"	25,4 /1"	R410A	2.087,5	0,75	1,57	65% 50%	
CARATTERISTICHE		FUNZIONI SPECIALI		COLLEGAMENTI ELETTRICI		LIMITI OPERATIVI															
Scambiatore a piastre Pompa idraulica Inverter Flussostato di sicurezza Trattamento anticorrosione Gold Fin Controllo di pressione		Modalità riduzione rumori		Alimentazione elettrica unità esterna		Risc: -20°C BS/+30°C BS															
UNITÀ ESTERNA MONOBLOCCO (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)																					
	HM051M U42	Esterna	5.100,00	4,99	4,99	6-30	15-57	1,38	1,13	51-50	3,61-4,40	1239x907x390	97	25,4/1"	25,4 /1"	R410A	2.087,5	1,2	2,51	65% 50%	
	HM071M U42	Esterna	5.660,00	5,60	7,00	6-30	15-57	1,55	1,63	52-52	3,61-4,30	1239x907x390	98	25,4/1"	25,4 /1"	R410A	2.087,5	1,45	3,03	65% 50%	
	HM091M U42	Esterna	6.290,00	8,80	9,00	6-30	15-57	2,32	2,20	52-52	3,79-4,10	1239x907x390	99	25,4/1"	25,4 /1"	R410A	2.087,5	1,6	3,34	65% 50%	
CARATTERISTICHE		COMPONENTI DI SERIE		FUNZIONI SPECIALI		COLLEGAMENTI ELETTRICI		LIMITI OPERATIVI													
Scambiatore a piastre Pompa idraulica Inverter Flussostato di sicurezza Trattamento anticorrosione Gold Fin Controllo di pressione		Vaso di espansione Resistenza di riscaldamento kW 2+2 Comando a filo		Modalità riduzione rumori		Alimentazione elettrica unità esterna		Raff: +5°C BS/+48°C BS Risc: -20°C BS/+35°C BS													
UNITÀ ESTERNA MONOBLOCCO (ALIMENTAZIONE ELETTRICA MONOFASE 220-240V 50HZ)																					
	HM121M U32	Esterna	7.560,00	10,40	12,00	6-30	15-57	2,67	2,67	54-53	3,89-4,49	1239x1450x390	141	25,4/1"	25,4 /1"	R410A	2.087,5	2,2	4,59	65% 50%	
	HM141M U32	Esterna	8.190,00	12,20	14,00	6-30	15-57	3,32	3,15	54-53	3,67-4,44	1239x1450x390	141	25,4/1"	25,4 /1"	R410A	2.087,5	2,2	4,59	65% 50%	
	HM161M U32	Esterna	8.820,00	13,20	16,00	6-30	15-57	3,65	3,81	54-53	3,62-4,20	1239x1450x390	141	25,4/1"	25,4 /1"	R410A	2.087,5	2,2	4,59	65% 50%	
CARATTERISTICHE		COMPONENTI DI SERIE		FUNZIONI SPECIALI		COLLEGAMENTI ELETTRICI		LIMITI OPERATIVI													
Scambiatore a piastre Pompa idraulica Inverter Flussostato di sicurezza Trattamento anticorrosione Gold Fin Controllo di pressione		Vaso di espansione Resistenza di riscaldamento kW 3+3 Comando a filo		Modalità riduzione rumori		Alimentazione elettrica unità esterna		Raff: +5°C BS/+48°C BS Risc: -20°C BS/+35°C BS													
UNITÀ ESTERNA MONOBLOCCO (ALIMENTAZIONE ELETTRICA TRIFASE 380-415V 50HZ)																					
	HM123M U32	Esterna	8.190,00	10,40	12,00	6-30	15-57	2,67	2,67	54-53	3,89-4,49	1239x1450x390	145	25,4/1"	25,4 /1"	R410A	2.087,5	2,2	4,59	65% 50%	
	HM143M U32	Esterna	8.870,00	12,20	14,00	6-30	15-57	3,32	3,15	54-53	3,67-4,44	1239x1450x390	145	25,4/1"	25,4 /1"	R410A	2.087,5	2,2	4,59	65% 50%	
	HM163M U32	Esterna	9.450,00	13,20	16,00	6-30	15-57	3,65	3,81	54-53	3,62-4,20	1239x1450x390	145	25,4/1"	25,4 /1"	R410A	2.087,5	2,2	4,59	65% 50%	
CARATTERISTICHE		COMPONENTI DI SERIE		FUNZIONI SPECIALI		COLLEGAMENTI ELETTRICI		LIMITI OPERATIVI													
Scambiatore a piastre Pompa idraulica Inverter Flussostato di sicurezza Trattamento anticorrosione Gold Fin Controllo di pressione		Vaso di espansione Resistenza di riscaldamento kW 3+3 Comando a filo		Modalità riduzione rumori		Alimentazione elettrica unità esterna		Raff: +5°C BS/+48°C BS Risc: -20°C BS/+35°C BS													

IMMAGINE	MODELLO	UNITÀ	PREZZO €	CARATTERISTICHE TECNICHE	DIMENSIONI DIAMETRO x A mm	PESO NETTO KG
BOLLITORI ACS						
	LGRTV200E	Interna	2.050,00	Bollitore ACS 200 L singolo scambiatore, Valvola 3 vie e attuatore, Anodo in magnesio, riscaldatore elettrico 3 Kw con termostato di sicurezza. Valvola miscelatrice e valvola di sicurezza	580x1230	50
	LGRTV200VE	Interna	2.470,00	Bollitore ACS 200 L doppio scambiatore, Valvola 3 vie e attuatore, Anodo in magnesio, riscaldatore elettrico 3 Kw con termostato di sicurezza. Valvola miscelatrice e valvola di sicurezza	580x1230	50
	LGRTV300E	Interna	2.330,00	Bollitore ACS 300 L singolo scambiatore, Valvola 3 vie e attuatore, Anodo in magnesio, riscaldatore elettrico 3 Kw con termostato di sicurezza. Valvola miscelatrice e valvola di sicurezza	580x1680	64
	LGRTV300VE	Interna	2.840,00	Bollitore ACS 300 L doppio scambiatore, Valvola 3 vie e attuatore, Anodo in magnesio, riscaldatore elettrico 3 Kw con termostato di sicurezza. Valvola miscelatrice e valvola di sicurezza	580x1680	64

RECUPERATORI DI CALORE ERV

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								
	LZ-H025GBA4	Interna	Su richiesta	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)	988x273x1014	44	4x200
	LZ-H035GBA4	Interna	Su richiesta	350		988x273x1014	44	4x200
	LZ-H050GBA4	Interna	Su richiesta	500		988x273x1014	45	4x200
	LZ-H080GBA4	Interna	Su richiesta	800		1062x365x1140	60	4x250
	LZ-H100GBA4	Interna	Su richiesta	1000		1062x365x1140	60	4x250
	LZ-H150GBA4	Interna	Su richiesta	1500		1313x738x1140	140	4x250+2x350
	LZ-H200GBA4	Interna	Su richiesta	2000		1313x738x1140	140	4x250+2x350

Note:
Tutti i prezzi indicati si intendono IVA, trasporto ed eventuale contributo E.C.R. escluso.
Le immagini dei prodotti e degli accessori sono indicative
Per la nostra politica di continuo miglioramento dei prodotti, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza obbligo di preavviso

ACCESSORI

IMMAGINE	MODELLO	PREZZO €	CARATTERISTICHE TECNICHE
SISTEMI DI CONTROLLO CENTRALIZZATO			
	PQCSZ250S0	1.418,00	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, Deumificazione, 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
	PACS4B000	3.885,00	AC Smart IV Dimensioni LxAxP: 255x168x30 mm Schermo touch 10,2" risoluzione (1024x600 Dpi) • Controllo e gestione di max 128 unità • Dispositivi controllati: Unità Interne, ERV, ERV DX, Therna V/Hydro kit, DO kits • Compatibile con controllo di gruppo • Organizzazione delle unità controllate in zone e gruppi • Gestione avvio/arresto unità • Controllo modalità operativa: Raffreddamento, Riscaldamento, Deumificazione, Sola ventilazione, Automatico (unità interne) Recupero di calore, Bypass, Automatico (ERV) • Monitoraggio stato unità mediante Display a sfioramento • Visualizzazione delle unità tramite Icone o elenco • Regolazione velocità ventilatore • Impostazione temperatura • Visualizzazione temperatura rilevata in ambiente • Funzioni di blocco avanzato • Limitazione del campo delle temperature selezionabili a due valori di impostazione • Gestione della commutazione della modalità operativa a due valori di impostazione, Gestione dei limiti di temperatura, Gestione dei limiti di tempo di funzionamento • Autodiagnosi • Funzione Holiday • Controllo oscillazione deflettori aria unità interne • Funzione PDI integrata con calcolo economico • Salvataggio statistiche su formato MS Excel • Accesso web browser per tutte le funzioni • Notifica Mail codice guasto
	PACEZA000	2.525,00	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, Deumificazione, 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	158,00	Scheda Elettronica PI485 per collegamento ai sistemi di controllo centralizzato delle unità della linea Residenziale, Multi e Commerciale
	PHNFP14A0	158,00	Scheda Elettronica PI485 per collegamento ai sistemi di controllo centralizzato delle unità della linea ERV
SCHEDE "DRY CONTACT" PER UNITÀ INTERNE			
	PDRYCB000	147,00	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
	PDRYCB100	147,00	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 24Vac
	PDRYCB400	263,00	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
	PDRYCB300	284,00	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

ACCESSORI

IMMAGINE	MODELLO	PREZZO €	CARATTERISTICHE TECNICHE
ACCESSORI MECCANICI			
	PTDCM	410,00	Cover per unità cassette 4 vie Telai TP, TN e TM Griglia non inclusa
	PTDCQ	410,00	Cover per unità cassette 4 vie Telai TR e TQ Griglia non inclusa
	PMUB11A	203,00	Giunto per configurazione Syncro • 2 Unità interne • Connessioni a Saldare
	PMUB111A	219,00	Giunto per configurazione Syncro • 3 Unità interne • Connessioni a Saldare
	PMUB1111A	249,00	Giunto per configurazione Syncro • 4 Unità interne • Connessioni a Saldare
COMANDI LOCALI			
	LG-IR-WF-1	315,00	Modulo Wi-Fi / Infrarossi per unità interne
	PQWRHQFDB	168,00	Comando Infrarossi opzionale • Compatibile con unità interne
	PREMTB001	151,00	Comando a filo Standard opzionale • Compatibile con unità interne, ERV ed ERV DX
	PQRCVCLQW	198,00	Comando a filo Semplificato • Compatibile con unità interne Linea Multi e Commerciale
	PZCWRG3	25,00	Adattatore di cablaggio per controllo di gruppo
	PQRSTAO	92,00	Sensore remoto rilevazione temperatura ambiente • Compatibile con unità interne Linea Multi e Commerciale (ad esclusione delle unità a parete)
ACCESSORI THERMA V			
	PHLTA	352,00	Kit ACS: Interruttore magnetotermico differenziale + sensore di temperatura per bollitore unità split monofase
	PHLTB	458,00	Kit ACS: Interruttore magnetotermico differenziale + sensore di temperatura per bollitore unità monoblock
	PHLLA	176,00	Kit Solare Termico: Sensore per rilevazione temperatura circuito solare
	PHRSTAO	90,00	Sensore di temperatura per bollitore unità Split/Monoblock
	PHDPA	199,00	Vaschetta raccolta condensa per unità interna Split



LG Electronics Italia S.p.A.

Via Aldo Rossi, 4
20149 Milano Italia
Tel. 02 51 801 1 - Fax 02 51 801 500

Viale della Piramide Cestia, 1
00153 Roma Italia
Tel. 06 59 29 0007 - Fax 06 59 14 740

www.lg.com/it
partner.lge.com/it

Info Clienti: 199 600 099

Servizio a pagamento: tariffa massima 11,88 Centesimi di Euro al minuto (iva esclusa). I costi da telefonia mobile variano in funzione dell'operatore utilizzato.

Copyright © 2017 LG Electronics. All rights reserved.