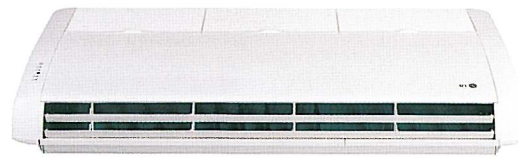


SINGLE A

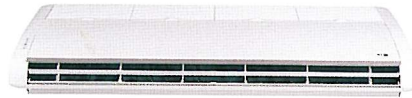
Soffitto e pavimento



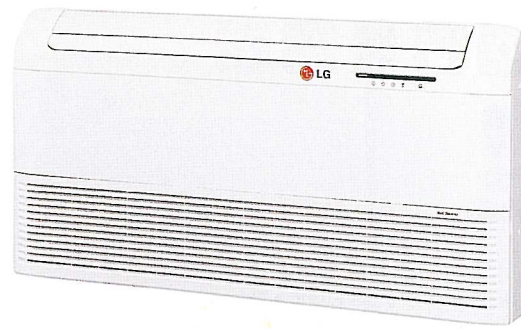
A Corredo Accessorio (PVRCUS0)



UV42/48/60 NLD



UV36 NDK



UV18 NBC / UV24/30 NBD

CARATTERISTICHE

- Jet Cool
- Comando a Infrarossi
- Comando a filo (opzionale)
- Massima silenziosità
- Auto Restart
- Timer di spegnimento 24 ore

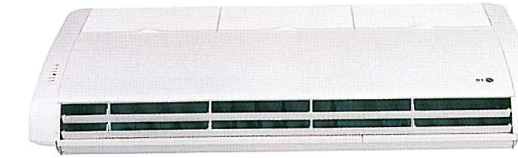
CARATTERISTICHE TECNICHE UNITÀ INTERNE

Modello	Unità Interna								
		UV12 NEC	UV18 NBC	UV24 NBD	UV30 NBD	UV36 NDK	UV42 NLD	UV48 NLD	UV60 NLD
Capacità raffreddamento (Nominale)	kW	3.52	5.28	6.50	7.80	10.0	12.5	13.7	14.9
Capacità riscaldamento (Nominale)	kW	3.87	5.80	7.30	8.80	11.0	14.0	16.0	17.5
Capacità di ventilazione	Max.-Med.-Min. m ³ /min	10-8.3-6.5	13.5-12-11	15-13.5-12	18-16-14	29-27-24	32-30-28	36-34-32	38-36-34
Pressione sonora (1.5mt)	Max.-Med.-Min. dB(A)	40-36-31	43-40-37	45-42-39	45-42-39	44-42-40	48-45-42	54-52-50	56-54-52
Deumidificazione	l/h	1.2	2.3	3.2	3.5	3.5	4.5	5.8	6.2
Dimensioni (L x A x P)	Unità Interna mm	900x200x490	1.200x615x205	1.200x615x205	1.200x615x205	1.350x630x220	1.750x630x220	1.750x630x220	1.750x630x220
Peso netto	Unità Interna kg	12	30	30	30	35	45	45	45
	Liquido mm	6.35	6.35	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52
Dimensioni tubazioni	Gas mm	9.52	12.7	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88
	Scarico condensa mm	20	20	20	20	20	20	20	20
Alimentazione elettrica	Unità interna/esterna	Unità Esterna	Unità Esterna	Unità Esterna	Unità Esterna	Unità Esterna	Unità Esterna	Unità Esterna	Unità Esterna
Cavo di connessione Unità Esterna/Interna	n° Conduttori	3+Terra	3+Terra	3+Terra	3+Terra	3+Terra	3+Terra	3+Terra	3+Terra

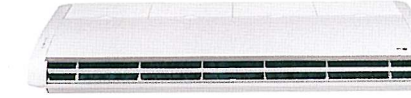
Per la nostra politica di continuo miglioramento dei prodotti, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza obbligo di preavviso. Vedi le condizioni di riferimento a pag. 120.

SINGLE A

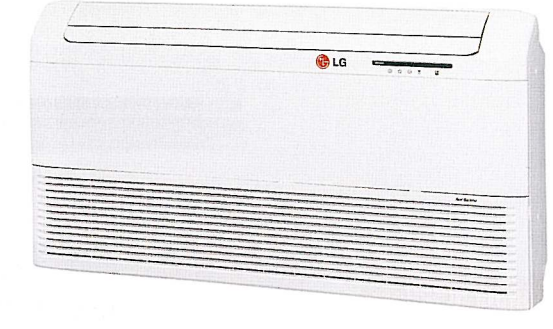
Soffitto e pavimento



UV42/48/60 NLD



UV36 NDK



UV18 NBC / UV24/30 NBD

Pompa di Calore

CARATTERISTICHE TECNICHE COMBINAZIONE MONO-SPLIT ON-OFF

Combinazione

Unità Interna	Unità Esterna		UV12 NEC	UV18 NBC	UV24 NBD	UV30 NBD	UV36 NDK	UV48 NLD	UV60 NLD
			UU12 ULC	UU18 UEC	UU24 UED	UU30 UED	UU37 UED	UU48 U3D	UU60 U3D
Capacità (Nom.)	Raffreddamento	kW	3.52	5.28	6.50	7.80	10.0	13.2	14.3
	Riscaldamento	kW	3.87	5.80	7.30	8.80	11.0	16.0	17.0
Potenza Assorbita (Nom.)	Raffreddamento	W	1.350	2.020	2.490	3.530	3.720	5.300	5.900
	Riscaldamento	W	1.370	2.060	2.600	3.650	3.780	5.100	5.800
E.E.R.		W/W	2.61	2.61	2.61	2.21	2.69	2.49	2.42
C.O.P.		W/W	2.82	2.82	2.81	2.41	2.91	3.14	2.93
Classe di consumo energetico	Raffreddamento		D	D	D	F	D	-	-
	Riscaldamento		D	D	D	F	D	-	-
Consumo elettrico annuale (500 h/anno)	Raffreddamento	kWh	675	1.010	1.245	1.765	1.860	-	-

SPECIFICHE TECNICHE UNITÀ ESTERNE

Modello

Alimentazione elettrica	FV,Hz	1,220-240 50hz	1,220-240 50hz	1,220-240 50hz	1,220-240 50hz	3,380 415,50hz	3,380 415,50hz	3,380 415,50hz	
Compressore a velocità fissa	Tipo	rotativo	rotativo	rotativo	rotativo	rotativo	rotativo	rotativo	
Corrente assorbita	Raff. - Risc.	A	5-5.1	8.3-8.9	11.4-12.6	17.2-16.3	7.5-7.7	6.5-6.4	6.9-6.7
Pressione sonora (1mt)		dB(A)	47	52	52	53	52	55	55
Tubazioni di collegamento	Liquido	mm	6.35	6.35	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52
	Gas	mm	9.52	12.7	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88
Dimensioni	LxAxP	mm	770x540x245	870x655x320	870x808x320	870x808x320	870x1.060x320	950x1.380x330	950x1.380x330
Peso netto	Unità esterna	kg	31	52	60	64	85	105	105
Cavo di alimentazione	n° conduttori		2+terra	2+terra	2+terra	2+terra	4+terra	4+terra	4+terra
Cavo di collegamento unità interna/esterna			3+terra	3+terra	3+terra	3+terra	3+terra	3+terra	3+terra
Refrigerante precaricato	R410a	g	1.200	1.300	1.950	1.870	2.450	3.300	3.500
Lunghezza standard delle tubazioni di collegamento		mt	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
Lunghezza massima delle tubazioni di collegamento		mt	15	50	40	50	50	50	50
Incremento di refrigerante (da realizzare in caso la lunghezza delle tubazioni superi il valore standard)		g/m	30	35	45	45	45	50	50
Dislivello massimo ammissibile		m	10	30	30	30	30	30	30
Limiti Operativi	1° esterna	Raffreddamento	°C b.s.	-5 +43	-5 +43	-5 +43	-5 +43	-5 +43	-5 +43
	1° esterna	Riscaldamento	°C b.u.	-7 +24	-7 +24	-10 +24	-10 +24	-10 +24	-10 +24
	1° interna	Raffreddamento	°C b.u.	+14 +24	+14 +24	+14 +24	+14 +24	+14 +24	+14 +24
	1° interna	Riscaldamento	°C b.s.	+16 +24	+16 +24	+16 +24	+16 +24	+16 +24	+16 +24

Per la nostra politica di continuo miglioramento dei prodotti, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza obbligo di preavviso. Vedi le condizioni di riferimento a pag. 120.



UU12 ULC



UU18 UEC



UU24 UED/ UU30 UED



UU37 UED



UU48 U3D/ UU60 U3D