

LEX

Monosplit a parete Pompa di Calore

PRESTIGE



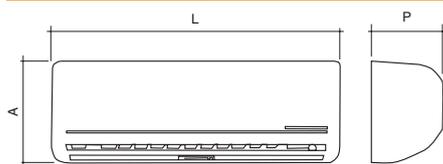
6 modelli da 2.88 a 8,67 kW

- Funzionamento con telecomando a display
- Raffreddamento per l'estate
Riscaldamento a Pompa di Calore per l'inverno
- Compressore on/off
- Quattro velocità di ventilazione (min/med/max/auto)
- Funzione di deumidificazione
- Funzione "I Feel" per un migliore controllo locale della temperatura
- Modalità di funzionamento notturna più silenziosa ed a minor consumo energetico
- Alette diffusione aria motorizzate
- Funzione timer per programmare il funzionamento nelle 24 ore
- 2 tipi di filtrazione:
- Normale
- Elettrostatico
- Filtro elettrostatico attivo e ionizzatore integrati nell'unità
- RC-W2 comando a parete a infrarossi e/o filo (opzionale)
- Funzione "Auto-Swing" per una costante ed uniforme distribuzione dell'aria

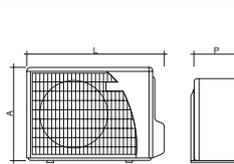
MODELLO		LX 9 A/A CLASSE	LX 12 A/A CLASSE
POTENZA FRIGORIFERA	kW	2.88	3.67
	BTU/h	9280	12520
POTENZA ASSORBITA RAFFREDDAMENTO	kW	0.82	1.10
E.E.R./CLASSE		3.52/A	3.35/A
POTENZA CALORIFERA	kW	3.02	4.25
	BTU/h	10300	14500
POTENZA ASSORBITA RISCALDAMENTO	kW	0.84	1.11
C.O.P./CLASSE		3.61/A	3.82/A
ALIMENTAZIONE ELETTRICA	V-Ph-Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz
DEUMIDIFICAZIONE	l/h	0.9	1.3
PORTATA ARIA U.I. (min-med-max)	m ³ /h	330-380-460	450-550-635
LIVELLO SONORO			
UNITÀ INTERNA PRESSIONE (min-med-max)	dBA	28-31-35	35-39-43
UNITÀ INTERNA POTENZA (min-med-max)	dBA	44-46-49	49-53-55
UNITÀ ESTERNA PRESSIONE	dBA	51	53
UNITÀ ESTERNA POTENZA	dBA	62	64
DIMENSIONI			
UNITÀ INTERNA (L x A x P)	mm	810x285x210	810x285x210
UNITÀ ESTERNA (L x A x P)	mm	795x610x290	795x610x290
PESO NETTO			
UNITÀ INTERNA	Kg	11	11.5
UNITÀ ESTERNA	Kg	35	36
LINEE FRIGORIFERE			
Ø LIQUIDO - Ø GAS	inch	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"
LUNGHEZZA MASSIMA	m	15	15
DISLIVELLO MASSIMO TRA UNITÀ	m	7	7
Ø SCARICO CONDENZA	mm	16	16

* PER VERSIONE TRIFASE: LUNGHEZZA MAX 20 m, DISLIVELLO MAX TRA UNITÀ 15 m.

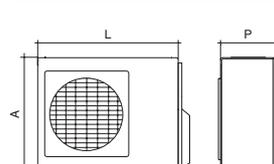
U.I.: AE LX 9-12 / LEX 14-18-24



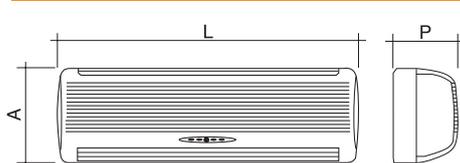
U.E.: AC 9-12-14 RC



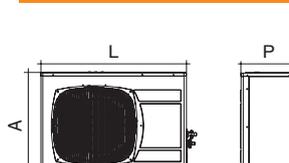
U.E.: AC 18 RC



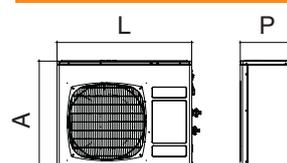
U.I.: AE WNG 30

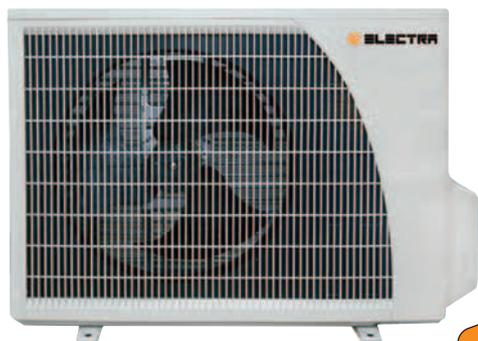


U.E.: AC 24 RC



U.E.: AC 30 RC





NOVITÀ 2008

PRESTIGE

LEX

**Monosplit a parete
Pompa di Calore**

LEX 14 <small>CLASDCE</small>	LEX 18 <small>CLASDCE</small>	LEX 24	WNG 30
4.22	5.35	6.81	8.67
14400	18250	23220	29580
1.31	1.66	2.26	3.09
3.4/A	3.22/A	3.01/B	2.81/C
4.4	5.4	7.37	9.27
15010	18420	25130	31630
1.31	1.56	2.3	3.25
3.36/C	3.46/B	2.95/D	2.85/C
220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz - 400V/3Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz - 400V/3N-Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz - 400V/3Ph/50Hz
1.5	1.8	2.3	3.6
475-550-660	750-840-930	840-930-990	830-1040-1250
36-41-46	37-40-43	40-42-45	41-52-54
46-51-56	50-53-56	55-57-60	57-61-66
53	57	58	62
64	68	62-67	69
810x285x210	1060x295x221	1060x295x221	1200x340x236
795x610x290	846x690x302	900x680x340	900x860x340
11.5	15	15	18.5
42.2	56	78	78
1/4" - 1/2"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
15	25	15*	30
7	15	7*	10
16	16	16	16



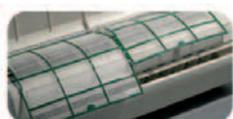
Comando a parete (opzionale)



LIMITI OPERATIVI

		INTERNO	ESTERNO
FREDDO	MAX	32°C BS 23°C BU	46°C BS
	MIN	21°C BS 15°C BU	-10°C BS
CALDO	MAX	27°C BS	24°C BS 18°C BU
	MIN	10°C BS	-15°C BS -16°C BU

2 FILTRAZIONI + IONIZZATORE DI SERIE



FILTRO STANDARD



FILTRO ELETTROSTATICO



IONIZZATORE

IONIZZATORE

Gli ioni negativi sono particelle presenti nell'aria che si trovano in natura in prossimità di cascate e nelle foreste; esse apportano un effetto rivitalizzante e sensazioni di rilassamento e benessere.



Funzionamento di un purificatore-ionizzatore

