

LEX

NOVITÀ 2007



Monosplit a parete Pompa di Calore

PRESTIGE

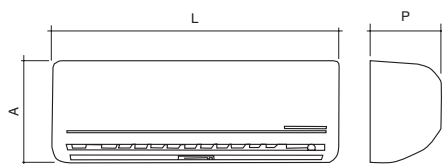
3 modelli da 2.88 a 4.22 kW

- Funzionamento con telecomando a display
- Raffreddamento per l'estate
Riscaldamento a Pompa di Calore per l'inverno
- Compressore on/off
- Quattro velocità di ventilazione
- 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
- 3 tipi di filtrazione:
 - Normale
 - Carboni attivi
 - 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

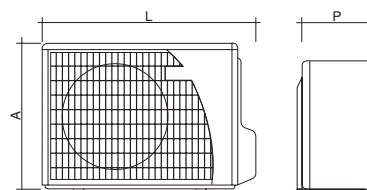
MODELLO		LX 9 AAA CLASSE	LX 12 AAA CLASSE	LEX 14 CLASSE
POTENZA FRIGORIFERA	kW	2.88	3.67	4.22
	BTU/h	9280	12520	14400
POTENZA ASSORBITA RAFFREDDAMENTO	kW	0.82	1.10	1.31
E.E.R./CLASSE		3.52/A	3.35/A	3.22/A
POTENZA CALORIFERA	kW	3.02	4.25	4.40
	BTU/h	10300	14500	15010
POTENZA ASSORBITA RISCALDAMENTO	kW	0.84	1.11	1.310
C.O.P./CLASSE		3.61/B	3.82/A	3.36/C
ALIMENTAZIONE ELETTRICA	V-Ph-Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz
DEUMIDIFICAZIONE	l/h	0.9	1.3	1.5
PORTATA ARIA U.I. (min-med-max)	m ³ /h	330-380-460	450-550-635	475-550-660
LIVELLO SONORO				
UNITÀ INTERNA PRESSIONE (min-med-max)	dBA	28-31-35	35-39-43	36-41-46
UNITÀ INTERNA POTENZA (min-med-max)	dBA	44-46-49	49-53-55	46-51-56
UNITÀ ESTERNA PRESSIONE	dBA	51	53	53
UNITÀ ESTERNA POTENZA	dBA	62	64	63
DIMENSIONI				
UNITÀ INTERNA (L x A x P)	mm	810x285x210	810x285x210	810x285x210
UNITÀ ESTERNA (L x A x P)	mm	795x610x290	795x610x290	795x610x290
PESO NETTO				
UNITÀ INTERNA	Kg	11	11.5	11.5
UNITÀ ESTERNA	Kg	35	36	42.2
LINEE FRIGORIFERE				
Ø LIQUIDO - Ø GAS	inch	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"
LUNGHEZZA MASSIMA	m	15	15	15
DISLIVELLO MASSIMO TRA UNITÀ	m	7	7	7
Ø SCARICO CONDENZA	mm	16	16	16

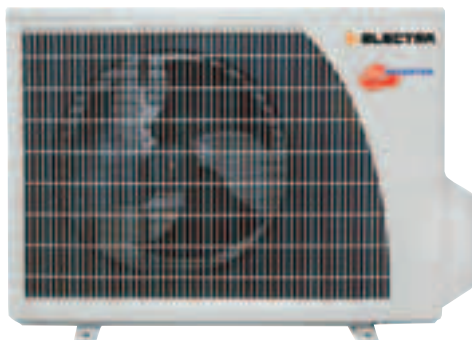


U.I.: LX 9-12 LEX 14



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





LEX

PRESTIGE

Monosplit
a parete
Pompa di Calore



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

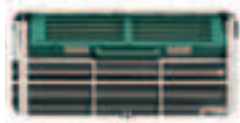
3 FILTRAZIONI + IONIZZATORE DI SERIE



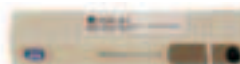
FILTRO STANDARD



FILTRO A
CARBONI ATTIVI



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

