



























# Life S

Monosplit murale DC inverter in pompa di calore

  
**ferrolife**

## > DESIGN EFFICIENTE E SILENZIOSO

L'ultima proposta di casa Ferrolì in fatto di monosplit murali si fa particolarmente apprezzare per le linee eleganti e la compattezza del corpo macchina. Unisce grandi prestazioni, efficienza energetica e silenziosità di esercizio.

GENERALI		DI SERIE	FUNZIONI STANDARD			FUNZIONI SPECIALI			OPZIONI			
												
Refrigerante Ecologico R410A. Rispetta il protocollo di Montreal, non danneggia l'ozono perché privo di HCFC	Garanzia europea 2 anni	I prodotti sono tutti ROHS compatibili secondo la Direttiva 2002/95/CE	Telecomando a raggi infrarossi per il controllo di tutte le funzioni del climatizzatore	Funzionamento AUTO, attiva in automatico il funzionamento Cool/Heat in base alla temperatura ambiente e al Set Point	Funzionamento in Raffreddamento	Modo di funzionamento DRY, accentua il fenomeno della deumidificazione estiva	Funzionamento in Riscaldamento	Funzionamento FAN, attiva l'unità interna in sola ventilazione	Funzione Frost Protection, fissa un set point minimo di 8°C di sicurezza anti congelamento	Funzione Auto Clean, asciuga la batteria interna dopo il funzionamento a freddo o deumidificazione	Garantisce il funzionamento a freddo anche con temperature esterne di -15°C	Collegabile con pannello a muro
												
<b>MOD. 9/12/18</b> Prodotti che rientrano nelle agevolazioni fiscali previste dalla Legge Finanziaria in vigore	Tecnologia INVERTER a corrente continua (DC)	Unità Interne universali abbinabili a unità esterne mono o multi split	Funzione SWING (aletta deflettibile motorizzata)	Funzione TURBO, porta il funzionamento al regime massimo per un rapido raggiungimento del SET POINT	Funzionamento notturno (SLEEP). Aumenta il comfort notturno	Timer	Mantenimento della memoria e riavvio automatico in caso di cadute di tensione	Funzione I FEEL per la lettura locale della temperatura ambiente	Sistema di segnalazione fuga di refrigerante	Sistema di Autodiagnosi e descrizione eventuali anomalie		



### LIFE S

4 TAGLIE PER SODDISFARE OGNI ESIGENZA

### CARATTERISTICHE GENERALI

- Refrigerante Ecologico R410A
- Classe di Efficienza A++ / A +
- Visualizzazione temperatura su display a bordo macchina
- Dotato di tecnologia ad inverter a corrente continua
- Unità interna dal design particolarmente accattivante e moderno
- Unità esterna dotata di cuffia copri attacchi e capottino fonoassorbente
- Griglia di aspirazione e filtri facilmente estraibili per permettere una rapida pulizia
- Ripristino automatico in caso di caduta di tensione
- Modalità di funzionamento notturno / Modalità "AUTOMATICO" / Funzione timer
- Unità esterna trattata con sostanze protettive anti-ruggine



## > DATI TECNICI

### TABELLA RIASSUNTIVA - QUOTE

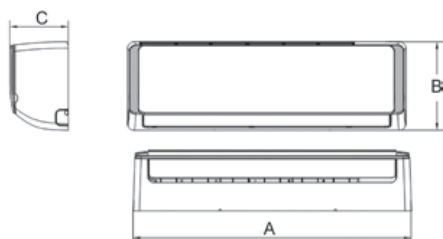
MODELLI			9	12	18	22
Alimentazione		V-f-Hz	230-1-50			
Potenza frigorifera <sup>(1)</sup>	Nom	W	2785	3665	5280	6450
	Min	W	1275	1305	1935	2220
	Max	W	3535	4765	6230	7420
Potenza assorbita totale in raffreddamento <sup>(1)</sup>	Nom	W	805	1070	1635	2175
	Min	W	115	100	145	195
	Max	W	1360	1830	2390	2850
EER rif. Standard EN14511 <sup>(1)</sup>	Nom	W/W	3.46	3.43	3.23	2.97
SEER rif. Standard EN14825		W/W	6.5	7.0	6.4	6.2
PdesigC		kW	2.80	3.60	5.20	6.40
Corrente nominale in raffreddamento <sup>(1)</sup>		A	3.50	4.60	7.30	9.50
Deumidificazione <sup>(1)</sup>		l/h	1	1.2	1.7	2.3
Potenza termica <sup>(2)</sup>	Nom	W	2875	3750	5570	7330
	Min	W	1270	1030	1200	1570
	Max	W	3565	4955	6965	9090
Potenza assorbita totale in riscaldamento <sup>(2)</sup>	Nom	W	630	990	1495	2230
	Min	W	160	165	230	285
	Max	W	1270	1770	2490	3240
COP rif. Standard EN14511 <sup>(2)</sup>	Nom	W/W	4.56	3.79	3.73	3.29
SCOP rif. Standard EN14825		W/W	4.00	4.10	4.00	4.00
Corrente nominale in riscaldamento <sup>(2)</sup>		A	2.70	4.30	6.5	9.7
Zona climatica di riferimento rif. Standard EN14825		Tipo	A (temperata)			
PdesigH		kW	2.50	2.80	4.80	5.60
Temp di equilibrio T <sub>biv</sub> / Temp limite utilizzo Tol		°C	-7 / -15	-7 / -15	-7 / -15	-7 / -15
Classe di efficienza secondo Regolamento attuativo 626/2011 - Direttiva 2009/125/CE	A freddo		A++	A++	A++	A++
	A caldo		A+	A+	A+	A+
Portata aria unità interna	Max-Med-Min	m <sup>3</sup> /h	650-530-400	700-580-500	1250-980-820	1450-1300-1200
Pressione sonora unità interna <sup>(3)</sup>	Max-Med-Min	dB(A)	43-38-28	43-37-31	48-41-35	49-46-42
Pressione sonora unità esterna <sup>(3)</sup>		dB(A)	55	56	60	61
Attacchi linea liquido / linea gas		"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8
Peso netto unità interna / esterna		kg	8 / 28	9 / 30,5	12 / 37	17 / 47

(1) Temperatura aria esterna = 35°C B.S. • Temperatura aria ambiente = 27°C B.S. / 19°C B.U. - (2) Temperatura aria esterna = 7°C B.S. / 6°C B.U. • Temperatura aria ambiente = 20°C B.S. - (3) Pressione acustica rilevata a 1 m di distanza: U.E. in campo libero, U.I. in ambiente di 100 m<sup>3</sup> con il tempo di riverbero di 0,5 secondi

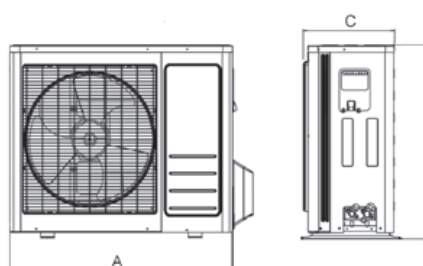
### COMANDO A FILO PER APPLICAZIONE A MURO REM-W

È una opzione a disposizione dell'utente. Permette il controllo di tutti i parametri della macchina. Mediante collegamento a filo con il ricevitore dell'unità da controllare. Massima distanza ammessa 15 m.

### DIMENSIONI



MODELLO	A mm	B mm	C mm
9	835	280	198
12	835	280	198
18	990	315	218
22	1186	343	258



MODELLO	L mm	H mm	D mm
9	780	540	250
12	810	558	310
18	810	558	310
22	845	700	320





## AVVISO PER GLI OPERATORI COMMERCIALI:

Nell'ottica della ricerca del miglioramento continuo della propria gamma produttiva, al fine di aumentare il livello di soddisfazione del Cliente, l'Azienda precisa che le caratteristiche estetiche e/o dimensionali, i dati tecnici e gli accessori possono essere soggetti a variazione.

Occorre pertanto prestare la massima cura affinché ogni documento tecnico e/o commerciale (listini, cataloghi, depliant ecc..) fornito al Cliente finale risulti essere aggiornato con l'ultima edizione. I prodotti del presente documento possono essere considerati coperti da garanzia se acquistati e installati in Italia.

L'Organizzazione Commerciale e quella dei Centri di Assistenza Tecnica sono reperibili sul sito internet [www.ferrolì.it](http://www.ferrolì.it).

**Per qualsiasi informazione riguardante i prodotti e l'Assistenza Tecnica contattare:**



CONSULENZA: [prevendita@ferrolì.it](mailto:prevendita@ferrolì.it)  
POST-VENDITA: [postvendita@ferrolì.it](mailto:postvendita@ferrolì.it)



**Ferrolì spa**  
37047 San Bonifacio (VR) Italy  
Via Ritonda 78/A  
tel. +39.045.6139411  
fax +39.045.6100933  
[www.ferrolì.it](http://www.ferrolì.it)