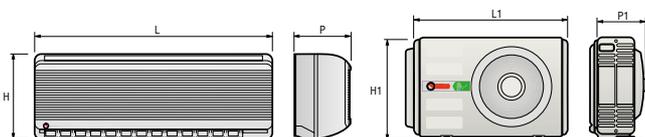




(modello WMS-E 30R SET)



# WMS R(N) WMS-E R(N) A PARETE CON TELECOMANDO

Climatizzatori Split serie R-N per installazione a parete adatti ad ambienti di grandi dimensioni. Sono disponibili in 3 modelli solo freddo (di cui i modelli 30 e 40 con gas refrigerante ecologico R407C) e 3 modelli in pompa di calore con R22. L'unità interna e quella esterna sono collegate fra loro mediante tubazioni frigorifere con attacchi a cartella. L'unità interna è stata realizzata con dimensioni particolarmente contenute e con un design curato per renderne possibile l'accostamento ai più diversi tipi di arredamento. È costituita da un ventilatore tangenziale dal funzionamento particolarmente silenzioso e da un motore elettrico a tre velocità di ventilazione. L'unità esterna in acciaio zincato ha una verniciatura protettiva contro gli agenti atmosferici ed è dotata di compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, ventilatore elicoidale, scambiatore con tubi in rame e alette di alluminio, organo di laminazione. Ogni modello dispone di telecomando a raggi infrarossi con visualizzatore a cristalli liquidi per gestire tutte le funzioni.

### PLUS DI PRODOTTO

- Dimensioni ridotte sia dell'unità interna che esterna.
- Sistema di controllo "Fuzzy": permette il costante monitoraggio della temperatura ambiente rispetto a quella programmata.
- Triplo sistema filtrante dell'aria attraverso l'abbinamento del filtro meccanico a carboni attivi ed elettrostatico.
- Eccellente distribuzione dell'aria grazie alle alette automatiche di diffusione comandabili dal telecomando a raggi infrarossi.
- Estrema silenziosità di funzionamento, sia per l'emissione dell'aria in ambiente che per il funzionamento del compressore in esterno.

### I VANTAGGI PER L'INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE

- Facilità di installazione grazie agli attacchi frigoriferi del tipo "a cartella".
- Cavi elettrici a corredo per l'alimentazione del sistema.

#### DA PARETE CON TELECOMANDO - SOLO CONDIZIONAMENTO

Potenza frigorifera		Potenza termica		Portata aria max	Potenza assorbita	Tipo unità	H	H1	L	L1	P	P1	Diametro linea frigorifera		Codice n.	Denominazione commerciale	Note
frig/h	Watt	kcal/h	Watt	m³/h	Watt		mm	mm	mm	mm	mm	mm	liquido	gas			
3.182	3.700	-	-	540	1.320	interna	298	815	179				1/4"	1/2"	4010810	WMS-E 30R	
						esterna	520	820	280								
R407C																	
4.130	4.800	-	-	750	1.820	interna	295	1090	167				1/4"	5/8"	4010866	WMS-E 40N	
						esterna	520	820	280								
R407C																	
5.600	6.500	-	-	870	2.850	interna	295	1090	185				1/4"	5/8"	4010808	WMS 55R	
						esterna	620	810	350								
R407C																	
4010715 CE 55R																	
4010808.1 WMS 55R SET																	

#### DA PARETE CON TELECOMANDO - A POMPA DI CALORE

3.010	3.550	3.870	4.500	540	1.290	interna	298	815	179				1/4"	1/2"	4010882	WMS 30HN	
						esterna	520	820	280								
4010733 CE 30HR																	
4010882.1 WMS 30HN SET																	
3.910	4.550	4.430	5.150	750	1.600	interna	295	1090	167				1/4"	5/8"	4010884	WMS 40HN	
						esterna	620	810	350								
4010735 CE 40HR																	
4010884.1 WMS 40HN SET																	
5.504	6.400	6.192	7.200	870	2.800	interna	295	1090	185				1/4"	5/8"	4010908	WMS 55HR	
						esterna	620	810	350								
4010918 CE 55HR																	
4010908.1 WMS 55HR SET																	

N.B: la potenza assorbita è intesa come potenza totale e riferita al funzionamento in raffrescamento.  
Le prestazioni sono riferite alle seguenti condizioni:  
- raffreddamento: temperatura aria ingresso 27°C Tb.s., 19,5°C Tb.u.; temperatura aria esterna 35°C Tb.s.;  
- riscaldamento: temperatura aria ingresso 20°C Tb.s.; temperatura aria esterna 7°C Tb.s. / 6°C Tb.u.  
Gli accessori disponibili sono indicati nella sezione ACCESSORI a pag. 284.

CONDIZIONATORI D'ARIA

MARZO 2002

# LISTOCATALOGO<sup>®</sup> GENERALE



Divisione Riello Trade

RIELLO S.p.A. - 37045 Legnago (VR)  
Tel 0442630111 - Fax 044222378 - [www.riello.it](http://www.riello.it)

Poiché l'Azienda è costantemente impegnata nel continuo perfezionamento di tutta la sua produzione, le caratteristiche estetiche e dimensionali, i dati tecnici, gli equipaggiamenti e gli accessori, possono essere soggetti a variazione.