

SCHEDA TECNICA

NEWAIR DEW RED C-V

RECUPERATORE DI CALORE CON DEUMIDIFICATORE INTEGRATO

La linea di recuperatori di calore NEWAIR DEW RED C-V, sono pensati per essere utilizzati in combinata con i sistemi radianti a raffrescamento, nei quali oltre ad essere necessario un deumidificatore è previsto il ricambio dell'aria.

L'utilizzo esclusivo di componenti di assoluta qualità nella componentistica frigorifera, idraulica, aeraulica ed elettrica, rendono le unità NEWAIR DEW RED dei deumidificatori allo stato dell'arte in termini d'efficienza, affidabilità e silenziosità.

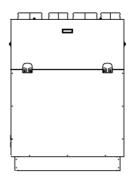
NEWAIR DEW RED C è disponibile con comando LCD e scheda MODBUS RS485 integrata



DIMENSIONI

NEWAIR DEW RED C 15-30 = 854x428x1222 NEWAIR DEW RED C 25-50 = 900x470x1270

BOCCAGLI DEW RED C 15-30 = Dn 125 - Dn 160 BOCCAGLI DEW RED C 25-50 = Dn 160 - Dn 200



CARATTERISTICHE TECNICHE

	NEWAIR DEW-RED C-V			
	MODELLO		15-30	25-50
	Classe energetica		Α	
MODALITA' VENTIALZIONE	Rendimento recuperatore	%	90	90
	Portata modalità ventilazione	mc/h	150	250
	Prevalenza statica utile solo ventilazione	Pa	100	100
	Potenza assorbita	w	79	120
MODALITA' VENTIALZIONE/DEUMIDIFICAZIONE	Portata modalità deumidificazione	mc/h	300	500
	Prevalenza statica utile in deumidificazione/ventialzione	Pa	150	100
	Potenza refrigerante	W	170 + 1850	270+32
	Temperatura acqua mandata	°C	1 5	15
	Portata acqua	L/h	240	400
	Perdita di carico batteria H2o	kPa	5	13
	Capacità di deumidificazione	I/gg	26,8	48
	Potenza assorbita massima	w	110+220	180+3
MODALITA' SOLO RICIRCOLO	Portata modalità ricricolo	mc/h	300	500
	Prevalenza statica utile ricircolo	Pa	195	215
	Potenza refrigerante	w	1710	2770
	Temperatura acqua mandata	°C	15	15
	Portata acqua	L/h	240	400
	Perdita di carico batteria H2o	kPa	5	13
	Capacità di deumidificazione	I/gg	26,8	37
	Potenza assorbita massima	w	75+220	120+3
	Potenza sonora Lwa	dB(A)	43	46
	Alimentazione	V/Ph/Hz	230/1+N/50	
	Peso a vuoto	kg	90	105



SCHEDA TECNICA NEWAIR DEW RED C-V

RECUPERATORE DI CALORE CON DEUMIDIFICATORE INTEGRATO

SCHEMA DEI FLUSSI

MODALITÀ SOLO VENTILAZIONE

- Immissione
- Ripresa
- EspulsioneRinnovo



MODALITÀ VENTILAZIONE/DEUMIDIFICAZIONE

- Immissione
- Ripresa
- Espulsione
- Rinnovo
- Ricircolo





MODALITÀ VENTILAZIONE/DEUMIDIFICAZIONE

• Ricircolo

