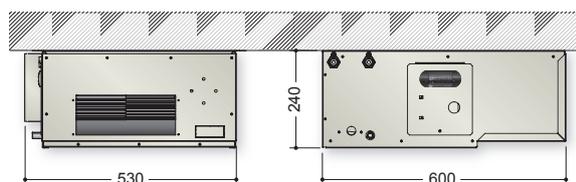
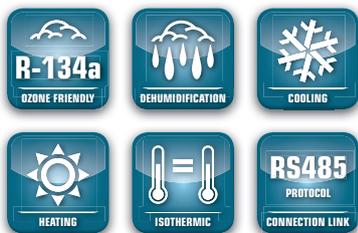


RSO

RSE

DEUMIDIFICATORI PER SISTEMI RADIANTI ORIZZONTALI DA CONTROSOFFITTO



I deumidificatori della serie **RSV** verticali da incasso e **RSO / RSE** orizzontali canalizzabili da controsoffitto, sono concepiti per l'utilizzo in ambienti civili, residenziali e commerciali ad elevato carico latente in cui sia richiesto un funzionamento 24 h/day. Sono particolarmente indicati negli edifici in cui il raffreddamento dell'ambiente viene effettuato tramite sistemi radianti quali pavimenti, pareti o soffitto. I deumidificatori HiDew possono essere collegati e supervisionati con porta seriale RS485.

La gamma RS si compone di 2 versioni : A – I

A = Versione ad aria neutra (isotermica): con la sigla "A" si identifica il deumidificatore isotermico ad aria neutra con condensazione ad aria che è fornito di serie con batterie di pre e post raffreddamento. L'aria in uscita è alla stessa temperatura dell'aria in entrata.

I = Versione con Integrazione in freddo: con la sigla "I" si identifica il deumidificatore che ha la possibilità di aggiungere potenza in freddo all'impianto radiante. I modelli "I" grazie alla presenza di un condensatore a piastre saldobrasate, permettono al bisogno di raffreddare l'aria come un normale condizionatore. Funzione particolarmente utile durante le mezze stagioni per via dell'elevata escursione termica, o quando si cucina o arrivano ospiti. I modelli "I" per funzionare hanno sempre bisogno di ricevere acqua dal sistema radiante.

Scheda tecnica gamma **RS**

		RSO 020 A	RSO 020 I	RSV 020 A	RSV 020 I	RSE 050 A	RSE 050 I
Capacità di deumidifica	L / giorno	20	20	20	20	48	48
Portata aria	m³/h	250	250	250	250	600	600
Potenza Frigorifera	Watt	isotermico	1240	isotermico	1240	isotermico	3360
Rumorosità	dB(A)	38	38	38	38	42	42
Alimentazione elettrica	V/ph/Hz	----- 230/1/50 -----					
Dimensioni L X P X H	mm	---- 530 x 600 x 242 ----		---- 480 x 220 x 665 ----		---- 760 x 650 x 350 ----	

Tutti i valori sono riferiti alle seguenti condizioni: Temperatura Aria 26°C, Umidità Relativa 65%, Temperatura Acqua 15°C