



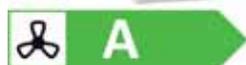
Trattamento aria e deumidificazione

Logavent

Logavent HRV2-140, HRV2-230, HRV2-350 pag. 11002

Deumidificatore

LogaDry 24 esterno a parete, 24 incasso a parete; LogaDry 26 a soffitto pag. 11012



Vantaggi e Caratteristiche

- **Ampia gamma** di unità di ventilazione meccanica controllata con recupero di calore per abitazioni di piccole, medie e grandi dimensioni
- **Facilità di controllo del sistema** con una semplice operazione da effettuare sul dispositivo
- **Semplicità di regolazione** dell'intero sistema grazie al telecomando in radiofrequenza con display LCD o connessione diretta a PC/computer portatile
- **Funzionamento molto silenzioso** grazie ai ventilatori a controllo elettronico e all'**elevato isolamento acustico** dell'unità di ventilazione meccanica con recupero calore
- **Minor consumo di energia** grazie ad elevata efficienza e recupero del calore (certificazioni Passiv Haus e DiBT conseguite)
- Funzione by-pass estivo integrata
- Resistenza fino a -15°C di temperatura esterna grazie al pre-riscaldamento elettrico ed automatico di serie
- **Ampia gamma di accessori** per tutte le esigenze di comfort e salubrità dell'aria grazie ai sensori CO₂, VOC e di umidità relativa
- Possibilità di realizzazione dell'intero sistema di ventilazione meccanica grazie all'ampia gamma di accessori per la canalizzazione dell'aria (tipo piatto o circolare) in EPS
- Manutenzione **semplificata** grazie all'accesso frontale a tutti i componenti
- Servizio di supporto alla progettazione
- Servizio di messa in funzione dell'impianto realizzato da personale specializzato ed autorizzato

Sigla	Articolo	Codice	Codice	Prezzo €
HRV2-140	Unità di ventilazione meccanica controllata con recupero di calore Logavent HRV2-140	1	7738111194	2.620,00
HRV2-230	Unità di ventilazione meccanica controllata con recupero di calore Logavent HRV2-230	1	7738111195	2.770,00
HRV2-350	Unità di ventilazione meccanica controllata con recupero di calore Logavent HRV2-350	1	7738111196	3.760,00

La classe di efficienza energetica indica il valore di efficienza energetica del prodotto Logavent HRV-140, un modello della linea di prodotto Logavent HRV2.



Sigla	Accessori	Descrizione	Codice	Prezzo €
Accessori specifici di prodotto				
RCV	Telecomando wireless con display LCD per la regolazione delle modalità di funzionamento, per la visualizzazione delle informazioni sulla ventilazione e delle impostazioni correnti		7738111231	306,00
WHS	Mensola per il supporto della macchina a parete, abbinabile ad HRV2-230 e HRV2-350 (2 staffe per montaggio a parete, 2 distanziatori)		7738111230	162,00
WHK	Kit staffe a parete, abbinabile ad HRV2-140 e HRV2-230 (1 supporto per montaggio a parete, 2 distanziatori)		7738111239	29,00
FSS140	Supporto per appoggio su pavimento Logavent HRV2-140		7738111229	226,00
FSS230	Supporto per appoggio su pavimento Logavent HRV2-230		7738112008	240,00
FSS350	Supporto per appoggio su pavimento Logavent HRV2-350		7738112009	250,00
CK125	Kit di connessione DN 125, per il collegamento dell' HRV2-140 a tubazioni in EPP o con aggraffatura elicoidale DN125. Il kit è composto da: 4 connettori, 4 pz. Armaflex, 1 tubo sigillante		7738111232	125,00
CK150	Kit di connessione DN 150, per il collegamento dell' HRV2-230 a tubazioni in EPP o con aggraffatura elicoidale DN150. Il kit è composto da: 4 connettori, 4 pz. Armaflex, 1 tubo sigillante		7738111235	137,00
CK180	Kit di connessione DN 180, per il collegamento dell' HRV2-350 a tubazioni in EPP o con aggraffatura elicoidale DN180. Il kit è composto da: 4 connettori, 4 pz. Armaflex, 1 tubo sigillante		7738111236	149,00
CK150/160	Kit di connessione DN 150/ DN 160, per il collegamento dell'HRV2-230 a tubazioni in EPP DN160. Il kit è composto da: 4 connettori, 4 pz. Armaflex, 1 tubo sigillante		7738111233	162,00
CK180/160	Kit di connessione DN 180/ DN 160, per il collegamento dell'HRV2-350 a tubazioni in EPP DN160. Il kit è composto da: 4 connettori, 4 pz. Armaflex, 1 tubo sigillante		7738111234	174,00
HS	Sonda di umidità. Da posizionare nella macchina, nel canale dell'aria estratta dai locali. Collegabile direttamente al dispositivo di ventilazione		7738111225	297,00
CS	Sonda CO2. Da posizionare in ambiente. Necessario l'accessorio CA per il collegamento della sonda al dispositivo di ventilazione		7738111226	673,00
VS	Sonda qualità dell'aria (VOC). Da posizionare nella macchina, nel canale dell'aria estratta dai locali. Collegabile direttamente al dispositivo di ventilazione		7738111227	259,00
CA	Centralina di comando accessori per sistemi di ventilazione. Necessaria per il collegamento degli accessori sonda CO2, batteria di post-riscaldamento elettrica HRE e batteria di post-riscaldamento ad acqua HRW al dispositivo di ventilazione		7738111228	422,00
HRE 125	Batteria elettrica di post-riscaldamento HRE DN 125. Necessario l'accessorio CA per il collegamento dell'accessorio al dispositivo di ventilazione HRV-140		7738111221	773,00
HRE 160	Batteria elettrica di post-riscaldamento HRE DN 160. Necessario l'accessorio CA per il collegamento dell'accessorio ai dispositivi di ventilazione HRV-230 e HRV-350		7738111222	801,00
HRW 125	Batteria ad acqua di post-riscaldamento HRW DN 125. Necessario l'accessorio CA per il collegamento dell'accessorio al dispositivo di ventilazione HRV-140		7738111219	1.220,00

LOGAVENT

Sigla	Accessori	Descrizione	Codice	Prezzo €
HRW 160	Batteria ad acqua di post-riscaldamento HRW DN 160. Necessario l'accessorio CA per il collegamento dell'accessorio ai dispositivi di ventilazione HRV-230 ed HRV-350		7738111220	1.330,00
FSG4 140	Set filtri aria G4 per Logavent HRV2-140. Ideali per polveri grossolane e particelle con Diametro > 10 µm. Già inclusi nella fornitura della macchina. Accessori per la sostituzione periodica consigliata		7738111224	56,00
FSG4 230	Set filtri aria G4 per Logavent HRV2-230. Ideali per polveri grossolane e particelle con D>10 µm. Già inclusi nella fornitura della macchina. Accessori per la sostituzione periodica consigliata		7738111241	64,00
FSG4 350	Set filtri aria G4 per Logavent HRV2-350. Ideali per polveri grossolane e particelle con D>10 µm. Già inclusi nella fornitura della macchina. Accessori per la sostituzione periodica consigliata		7738111243	67,00
FSF7 140	Set filtri aria F7 per Logavent HRV2-140. Per una filtrazione più prestante rispetto ai normali filtri G4. Ideali per polveri fini e particelle con Diametro compreso tra 1 µm e 10 µm		7738111223	84,00
FSF7 230	Set filtri aria F7 per Logavent HRV2-230. Per una filtrazione più prestante rispetto ai normali filtri G4. Ideali per polveri fini e particelle con Diametro compreso tra 1 µm e 10 µm		7738111240	121,00
FSF7 350	Set filtri aria F7 per Logavent HRV2-350. Per una filtrazione più prestante rispetto ai normali filtri G4. Ideali per polveri fini e particelle con Diametro compreso tra 1 µm e 10 µm		7738111242	168,00
CP125	Tappo di copertura DN 125 per HRV2-140. Da utilizzare per la chiusura di una delle aperture superiori, in caso di collegamento dell'aria di adduzione nel lato inferiore della macchina			7738112012
Accessori per presa aria esterna/espulsione aria esausta				
WGE 125	Accessorio DN 125 per presa aria esterna ed espulsione aria esausta in acciaio Inox satinato. Pensato per evitare il cortocircuito dell'aria fresca e dell'aria da espellere. L'Aria esterna è aspirata dal basso, l'espulsione dell'aria esausta è possibile sia dal lato sinistro che destro		7719003407	349,00
WGE160	Accessorio DN 160 per presa aria esterna ed espulsione aria esausta in acciaio Inox satinato. Pensato per evitare il cortocircuito dell'aria fresca e dell'aria da espellere. L'Aria esterna è aspirata dal basso, l'espulsione dell'aria esausta è possibile sia dal lato sinistro che destro		7738112064	578,00
WG 160/1	Accessorio DN 160 per presa aria esterna o espulsione aria esausta a parete in plastica bianco, con passante parete da 300-600 mm		7719003334	280,00
WG 160-2	Accessorio DN 160 per presa aria esterna o espulsione aria esausta a parete in acciaio inox, con passante parete da 300-600 mm		7738110906	460,00
DDF 160/1	Accessorio DN 160 per presa aria esterna o espulsione aria esausta a tetto in acciaio inox		7719003366	526,00
SV 125	Singolo giunto di connessione DN 125 per tubazioni EPP		7719003332	11,00
SV 160	Singolo giunto di connessione DN 160 per tubazioni EPP		7719003330	12,00
RZ 160/125	Riduzione DN 160-DN 125 per tubazioni EPP		7719003331	39,00
DEPP 125	Sistema di tubazioni in EPP DN 125 (HRV2-140), per i collegamenti dalla macchina all'esterno e dalla macchina al plenum. Il sistema è composto da n° 6 tubazioni in EPP da 1 metro e 6 giunti di connessione		7738110242	196,00
DEPP 160	Sistema di tubazioni in EPP DN 160 (HRV2-230 e HRV2-350), per i collegamenti dalla macchina all'esterno e dalla macchina al plenum. Il sistema è composto da n° 6 tubazioni in EPP da 1 metro e 6 giunti di connessione		7738110522	220,00
BEPP 125	Sistema di curve in EPP DN 125. Il sistema è composto da 3 curve e 3 giunti di connessione		7738110240	83,00



Sigla	Accessori	Descrizione	Codice	Prezzo €
BEPP 160	Sistema di curve in EPP DN 160. Il sistema è composto da 3 curve e 3 giunti di connessione		7738110520	88,00
CEPP 125	Giunti di connessione in EPP DN 125 (n. 5)		7738110241	53,00
CEPP 160	Giunti di connessione in EPP DN 160 (n. 5)		7738110521	49,00
	Sigillante per tubi EPP		7738110517	44,00
SD 125	Silenziatore DN 125, da inserire nelle tubazioni di mandata e ripresa tra la macchina e il plenum		7719003412	162,00
SD 160	Silenziatore DN 160, da inserire nelle tubazioni di mandata e ripresa tra la macchina e il plenum		7719003424	188,00

Componenti per canali a sezione rettangolare in EPP 50 mm x 140 mm				
FK 140	Rotolo da 20 metri di condotto piatto 50 mm x 140 mm		7738112024	227,00
FKV 140-3	Giunto di connessione tra componenti piatti (n. 10). Giunzione da utilizzare per collegare il canale piatto con gli altri componenti dotati di attacchi piatti		7738112026	103,00
FKV 140-2	Giunto di connessione tra condotti piatti (n. 3). Giunzione da utilizzare esclusivamente per collegare due condotti piatti		7738112027	51,00
FKV 140-1	Giunto di connessione tra condotto piatto e box di distribuzione (n. 3). Permette il collegamento tra il canale piatto FK140 e il plenum di distribuzione VK160		7738112028	68,00
FKS 140	Tappo per condotti piatti (n. 3). Permette di chiudere un attacco di un accessorio per canale piatto dotato di 2 collegamenti		7738112029	17,00
FKB 140-1	Curva a 90° verticale per condotti piatti (n.3). Permette di realizzare una piegatura verticale di 90° in uno spazio ridotto		7738112030	63,00
FKB 140-2	Curva a 90° orizzontale per condotti piatti (n.3). Permette di realizzare una piegatura orizzontale di 90° in uno spazio ridotto		7738112031	68,00
FKU 140-2	Bocchetta rettangolare (n°1) con attacco per canale piatto. Da abbinare alle griglie AG. Possibile montaggio a parete o a pavimento		7738112032	59,00
FKU 140-1	Deviatore (n°3) per attacco di valvole di adduzione o di ripresa DN125 al canale piatto. Installabile a parete o a soffitto		7738112033	144,00

Sigla	Accessori	Descrizione	Codice	Prezzo €
Componenti per canali a sezione circolare in EPP DN 75 mm				
RR 75-1	Rotolo da 20 metri di condotto circolare DN 75		7738112034	141,00
RR 75-2	Rotolo da 50 metri di condotto circolare DN 75		7738112035	314,00
RRV 75	Giunto condotto DN 75 (n. 3), permette il collegamento tra 2 canali tondi.		7738112036	37,00
RRD75	Set di fissaggio (n. 10). Necessario per il collegamento tra canale tondo e qualsiasi altro componente del sistema di canalizzazione dotato di attacco tondo		7738112037	40,00
RRS 75	Tappo per condotti DN 75 (n. 3), permette di chiudere uno dei due attacchi degli accessori per canale tondo dotati di 2 collegamenti		7738112039	18,00
RRU 75-1	Deviatore (n°3) per attacco di valvole di adduzione o di ripresa DN125 al canale tondo. Installabile a parete o a soffitto		7738112040	144,00
RRB 75	Giunzione (n°3) per il passaggio da canali a sezione circolare a canali piatti (e viceversa)		7738112041	73,00
RRU 75-2	Bocchetta rettangolare (n°1) con attacco per canale tondo. Da abbinare alle griglie AG. Possibile montaggio a parete o a pavimento		7738112042	64,00
Ulteriori accessori				
VK 160	Box di distribuzione. Possibilità di collegare fino a 24 canali tondi o fino a 18 canali piatti. Fornito con 18 tappi VKS per la chiusura dei canali non utilizzati		7738112044	268,00
VKS	Tappo per box (n. 5), da usare per la chiusura delle aperture del plenum non utilizzate		7738112038	26,00
VKD	Valvola a farfalla per regolazione portata (n. 5). Da posizionare nel plenum in ogni attacco dei canali di distribuzione. Permette il bilanciamento delle portate tramite la rimozione dell'appropriato numero di anelli concentrici		7738112045	12,00
FKH 140	Fissaggio per condotti circolari (n°10). Almeno un fissaggio per ogni 2 m di condotto tondo		7738112025	57,00
AG/W	Griglia di aerazione in acciaio laccato per bocchette rettangolari a pavimento/parete FKU 140-2 ed RRU 75-2		7738112046	64,00
AG/E	Griglia di aerazione in acciaio Inox per bocchette rettangolari a pavimento/parete FKU 140-2 ed RRU 75-2		7738112047	66,00
ZU 125	Valvola di mandata standard per soffitto/parete, da abbinare a FKU 140-1 o RRU 75-1		7738112048	17,00
AV 125	Valvola di estrazione standard per soffitto/parete, da abbinare a FKU 140-1 o RRU 75-1. Incluso filtro aria di estrazione di classe G4		7738112049	20,00
FAU 125	Filtro per valvola di estrazione standard (n°5). Classe di filtraggio G4. Accessorio per la sostituzione periodica dei filtri nelle valvole di estrazione		7738112050	17,00
AV 125/K	Griglia di estrazione per cucina, fornita di filtro G2 (FAV 125-K) per la rimozione di particelle di grasso. Abbinabile a FKU 140-1 o RRU 75-1		7738112051	185,00



Sigla	Accessori	Descrizione	Codice	Prezzo €
ZUW 125	Diffusore di mandata, ideale per una distribuzione più uniforme dell'aria in caso di posizione di bocchetta svantaggiata all'interno della stanza. Abbinabile a FKU 140-1 o RRU 75-1. Fornita con filtro G2 (FDV 125)		7738112052	90,00
DV 125	Diffusore di mandata e di ripresa di design, alternativa estetica delle valvole a disco standard. Abbinabile a FKU 140-1 o RRU 75-1. Fornita con filtro G2 (FDV 125)		7738112053	55,00
AVD 125	Diffusore di mandata per grandi portate. Aria distribuita in prossimità del soffitto per ridurre il disagio degli occupanti. Abbinabile a FKU 140-1 o RRU 75-1. Fornita con filtro G2 (FDV 125)		7738112054	69,00
FSD	Elemento di attenuazione acustica per diffusori di mandata. Utilizzabile con tutte le valvole abbinabili a FKU 140-1 o RRU 75-1		7738112055	31,00
FDV 125	Filtro per valvola ZUW/DV/AVD 125 di classe G2. Accessorio per la sostituzione periodica del filtro nelle valvole speciali		7738112111	29,00
SAV 125/K	Rivestimento per la valvola da cucina AV125/K		7738112109	42,00
FAV 125/K	Filtro per diffusore aria da cucina AV125/K di classe G2. Accessorio per la sostituzione periodica del filtro della valvola da cucina		7738112110	31,00

Elenco dei servizi tecnici erogati e prezzi netti da corrispondere dal richiedente al centro di assistenza tecnica autorizzato Buderus operante in zona:

Servizio	Codice	Prezzo €
Messa in servizio del sistema VMC secondo protocollo Buderus **		
Bilanciamento del sistema VMC con calibrazione sulle singole bocchette **		

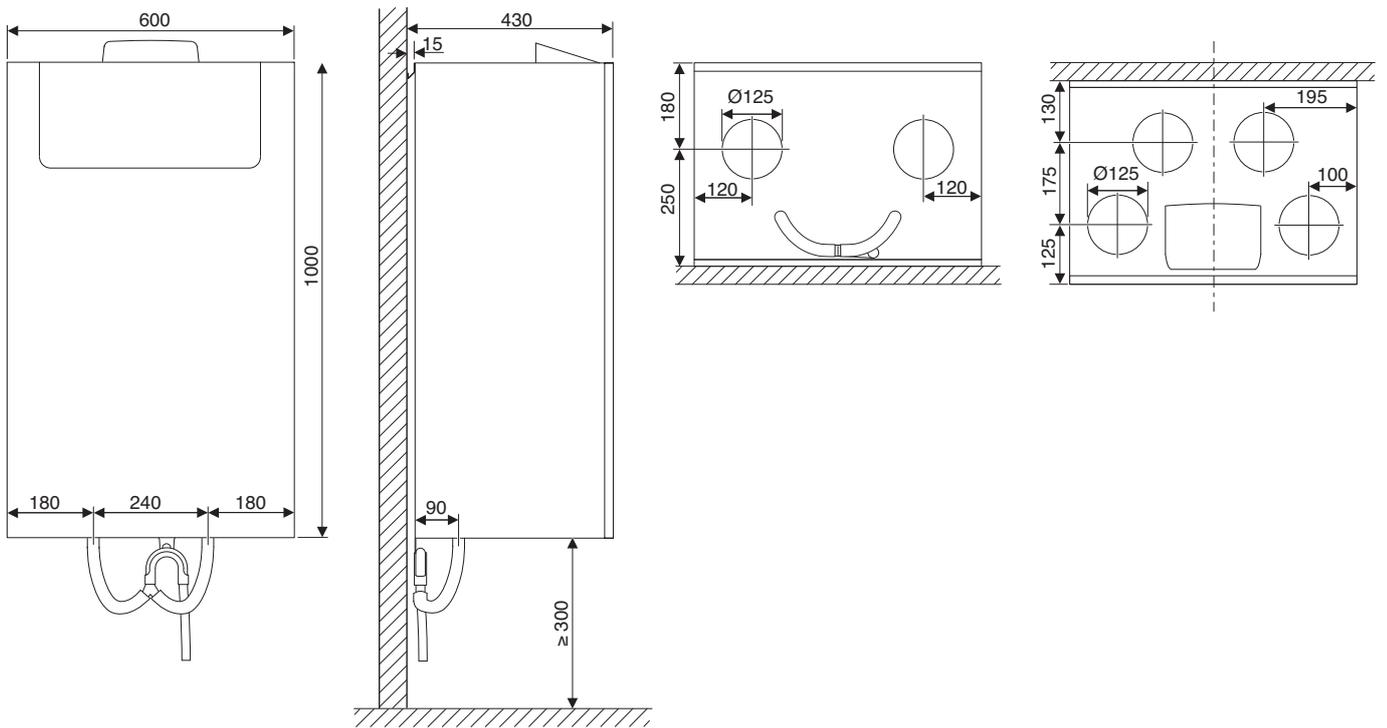
** Prima della messa in servizio occorre che il centro di assistenza tecnica autorizzato Buderus riceva i dati di progetto ed il capitolato dell'impianto realizzato, affinché possa valutare il costo dell'intervento.

Esempio di composizione degli accessori di distribuzione

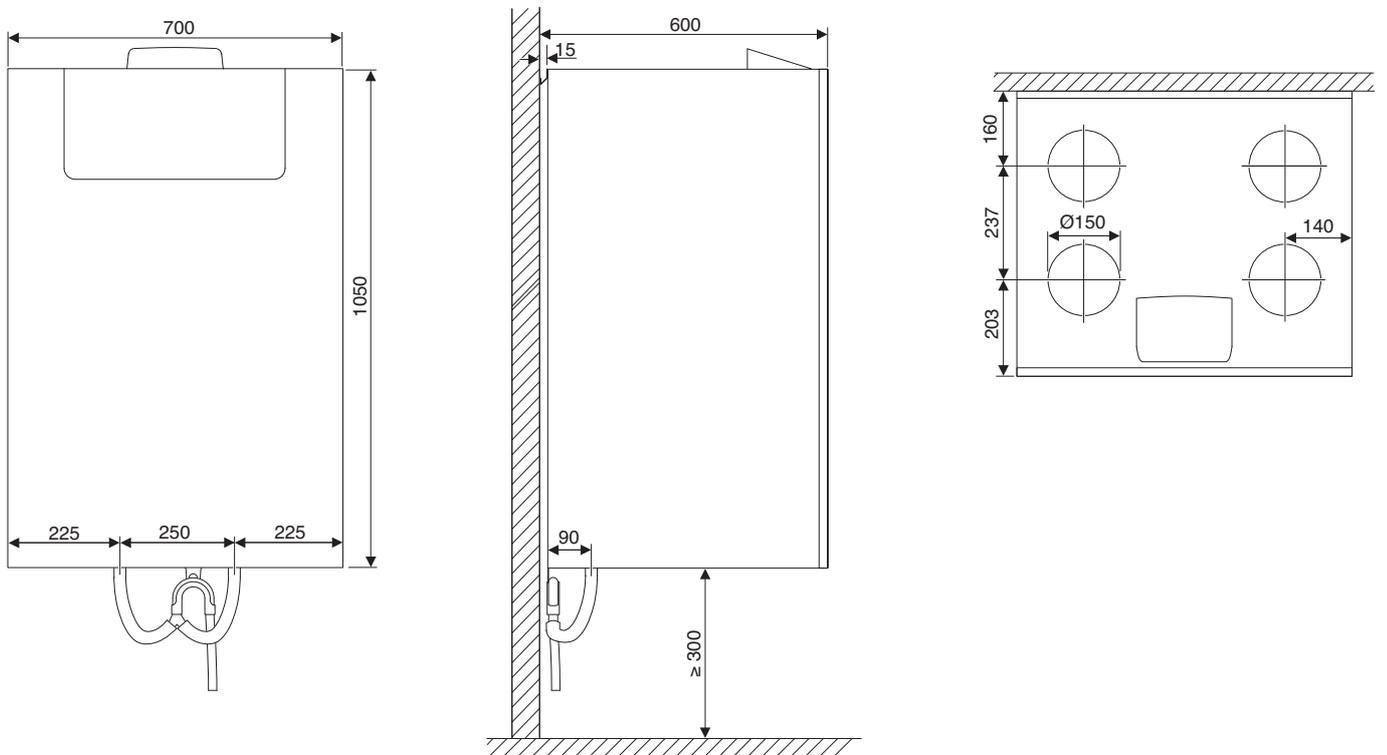


LOGAVENT

Quote e misure di Logavent HRV2-140 in mm



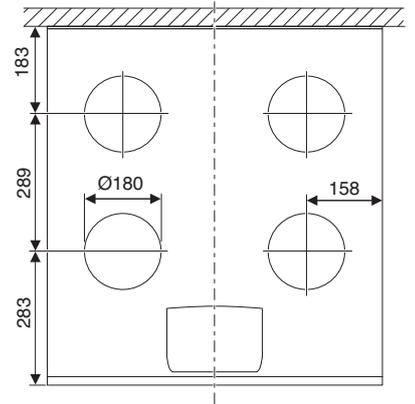
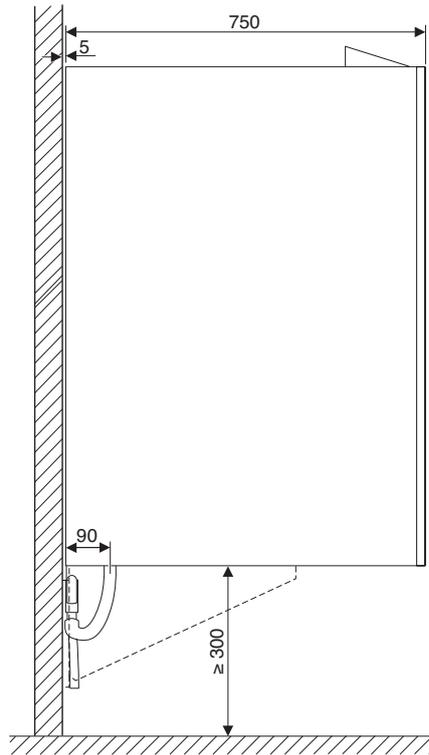
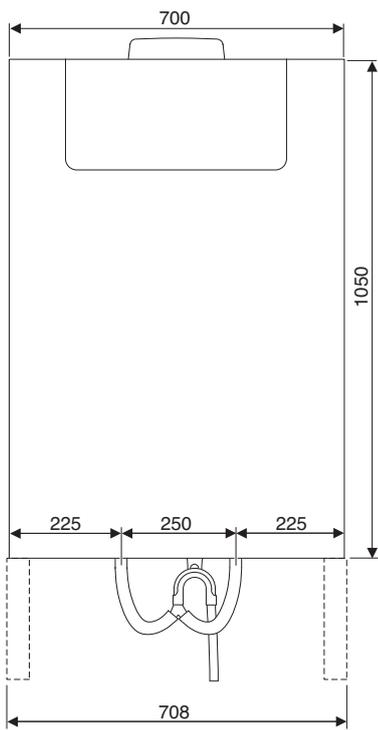
Quote e misure di Logavent HRV2-230 in mm





LOGAVENT

Quote e misure di Logavent HRV2-350 in mm



Dati del prodotto per il consumo energetico - secondo requisiti dei regolamenti UE n. 811/2013 e 812/2013 a completamento della direttiva 2010/30/UE	Simbolo	Unità	HRV2-140	HRV2-230	HRV2-350
Classe di efficienza energetica con clima temperato			A		
Consumo specifico di energia (SEC) con clima temperato		[kWh/ (m ² *a)]	-36,3	-38,3	-37,1
Consumo specifico di energia (SEC) con clima freddo		[kWh/ (m ² *a)]	-73,5	-75,6	-74,1
Consumo specifico di energia (SEC) con clima caldo		[kWh/ (m ² *a)]	-12,3	-14,3	-13,3
Portata massima	[V]	[m ³ /h]	180	300	450
Livello di potenza sonora	[L _{WA}]	[dB]	49	48	56

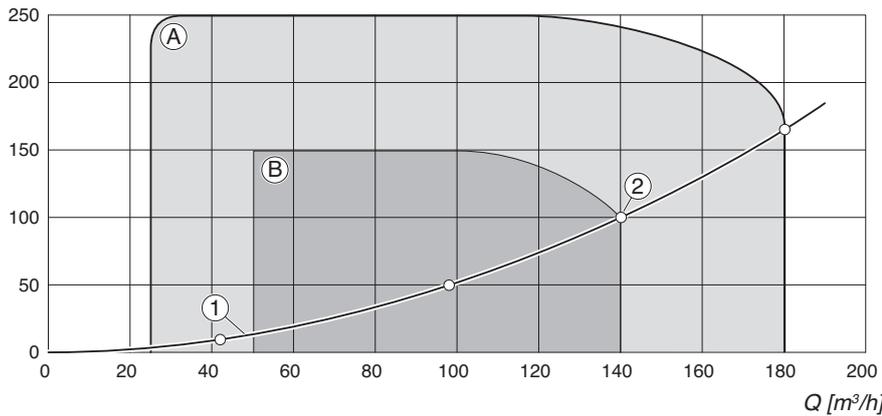
Dati del prodotto per il consumo energetico - secondo requisiti dei regolamenti UE n. 811/2013 e 812/2013 a completamento della direttiva 2010/30/UE	Unità	HRV2-140	HRV2-230	HRV2-350
Campo d'impiego min. - max. da livello di potenza 1 a livello di potenza 4	[m ³ /h]	25-180	30-300	60-450
Portata di progettazione max. (portata d'aria nominale)	[m ³ /h]	140	230	350
Pressione max. con portata di progettazione max.	[Pa]	100		
Portata di progettazione min. (portata d'aria nominale)	[m ³ /h]	50	70	130
Pressione max. con portata di progettazione min.	[Pa]	150	175	170
Efficienza media (grado di recupero calore) (DIBt)	[%]	84,7	85,4	85,6
Efficienza (grado di recupero calore) (secondo EN 13 141-7) ⁽¹⁾	[%]	89,9	89,5	89,4
Assorbimento di potenza elettrica (riferito alla portata)	[W/(m ³ /h)]	0,29	0,22	0,25
Livello di potenza sonora ponderato nel locale di posa (PHI) con portata / differenza di pressione	[dB _A] [m ³ /h] / [Pa]	52,1 140 / 100	51,7 230 / 100	56,6 320 / 100
Rapporto di efficienza elettrica max. secondo DIBt	-	24,6	36,1	
Classe di protezione	-	IP X1D		
Alimentazione di tensione	[VAC/N/Hz]	230/1N/50		
Alimentazione elettrica max. (incl. preriscaldatore)	[A]	3,78	5,96	7,98
Potenza preriscaldatore	[W]	700	1200	1600
Ventilatore	-	Ventilatore centrifugo EC		
Scambiatore di calore	-	Scambiatore di calore a flussi incrociati in controcorrente, in alluminio		
Peso	[kg]	36,0	49,5	62,5
Altezza involucro senza unità di comando	[mm]	1000	1050	
Altezza involucro inclusa unità di comando con sospensione parete	[mm]	1045	1095	1370
Larghezza involucro	[mm]	600	700	
Profondità involucro	[mm]	430	600	750
Collegamento condensa	[DN]	¾"		
Diametro collegamento aria	[mm]	125	150	180
Omologazione DIBt.	-	Z-51.3-325	Z-51.3-326	Z-51.3-327
Certificato PHI	-	SI		

⁽¹⁾ In un certo punto operativo



Curva caratteristica incremento pressione/portata HRV2-140

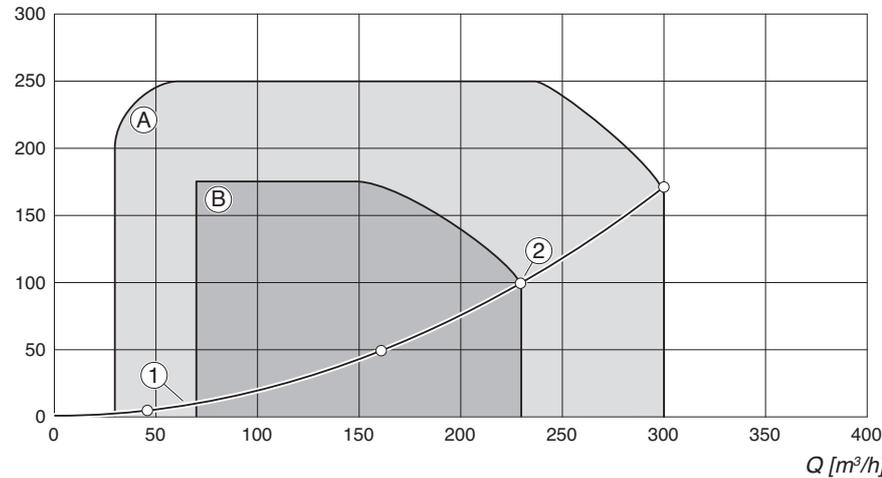
Δp [Pa]



- Δp Incremento pressione statica
- V Portata dell'aria
- A Campo di dimensionamento per l'intero campo di impiego
- B Campo di dimensionamento consigliato per il livello di potenza di ventilazione 3 (100 %)
- 1 Esempio per una linea caratteristica dell'impianto con i quattro livelli di potenza di ventilazione
- 2 Esempio per una linea caratteristica dell'impianto a titolo di esempio. Questo punto corrisponde alla portata per la ventilazione nominale

Curva caratteristica incremento pressione/portata HRV2-230

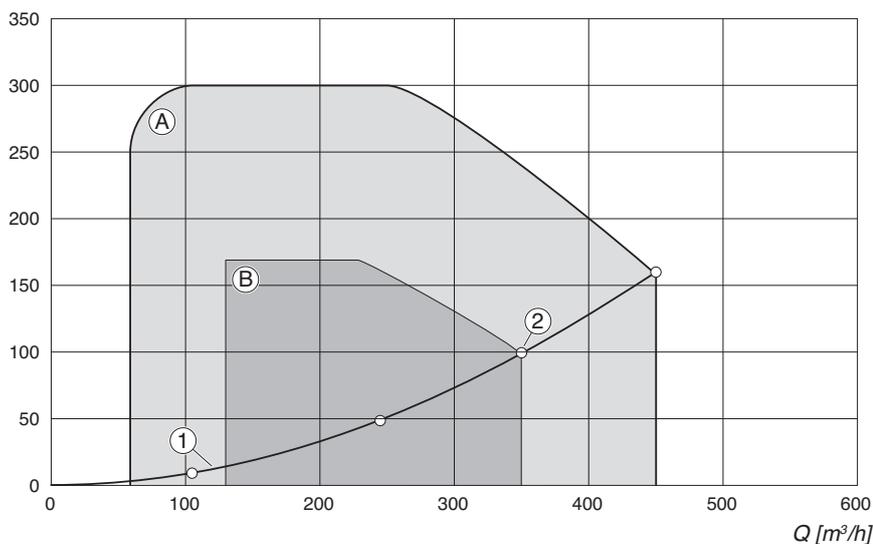
Δp [Pa]



- Δp Incremento pressione statica
- V Portata dell'aria
- A Campo di dimensionamento per l'intero campo di impiego
- B Campo di dimensionamento consigliato per il livello di potenza di ventilazione 3 (100 %)
- 1 Esempio per una linea caratteristica dell'impianto con i quattro livelli di potenza di ventilazione
- 2 Esempio per una linea caratteristica dell'impianto a titolo di esempio. Questo punto corrisponde alla portata per la ventilazione nominale

Curva caratteristica incremento pressione/portata HRV2-350

Δp [Pa]



- Δp Incremento pressione statica
- V Portata dell'aria
- A Campo di dimensionamento per l'intero campo di impiego
- B Campo di dimensionamento consigliato per il livello di potenza di ventilazione 3 (100 %)
- 1 Esempio per una linea caratteristica dell'impianto con i quattro livelli di potenza di ventilazione
- 2 Esempio per una linea caratteristica dell'impianto a titolo di esempio. Questo punto corrisponde alla portata per la ventilazione nominale

DEUMIDIFICATORI



Vantaggi e Caratteristiche

- Deumidificatore per impianti di raffrescamento radiante
- Ciclo frigorifero (Gas refrigerante R134a) con doppio scambiatore di calore
- Ventilatore centrifugo a 3 velocità
- Utilizzo di acqua refrigerata 15-20 °C
- Contiene gas fluorurati a effetto serra. I dati sul refrigerante utilizzato sono conformi ai requisiti del regolamento UE n. 517/2014 relativo ai gas fluorurati ad effetto serra

Articolo	Altezza [mm]	Lunghezza [mm]	Profondità [mm]	Umidità condensata [l/giorno]	Assorbimento [W]	Portata aria [m³/h]	Descrizione	Codice	Prezzo €
Deumidificatore DP24 esterno a parete. Deumidificatore a ciclo frigorifero con doppio scambiatore di calore in rame-alluminio. Il primo effettua un pre-trattamento dell'aria abbassandone il calore sensibile, il secondo effettua un post-trattamento rendendo così neutra la temperatura dell'aria trattata. Gas refrigerante di tipo R134a. Questo tipo di deumidificatore è fornito con mobiletto in legno laccato bianco									
Deumidificatore LogaDry 24 esterno a parete	649	796	229	24,0	360	200		100220	2.200,00

Articolo	Altezza [mm]	Lunghezza [mm]	Profondità [mm]	Umidità condensata [l/giorno]	Assorbimento [W]	Portata aria [m³/h]	Descrizione	Codice	Prezzo €
Deumidificatore LogaDry 24 incasso a parete. Deumidificatore a ciclo frigorifero con doppio scambiatore di calore in rame-alluminio. Il primo effettua un pre-trattamento dell'aria abbassandone il calore sensibile, il secondo effettua un post-trattamento rendendo così neutra la temperatura dell'aria trattata. Gas refrigerante di tipo R134a									
Deumidificatore LogaDry 24 incasso a parete	573	721,5	201,5	24,0	360	200		100217	1.710,00
Cassetta per LogaDry 24 incasso	620	760	209	-	-	-		100218	124,00
Pannello per LogaDry 24 incasso	630	790	18	-	-	-		100219	322,00

Articolo	Altezza [mm]	Lunghezza [mm]	Profondità [mm]	Umidità condensata [l/giorno]	Assorbimento [W]	Portata aria [m³/h]	Descrizione	Codice	Prezzo €
Deumidificatore LogaDry 26 a soffitto. Deumidificatore per l'installazione a soffitto canalizzabile. Deumidificatore a ciclo frigorifero con doppio scambiatore di calore in rame-alluminio. Il primo effettua un pre-trattamento dell'aria abbassandone il calore sensibile, il secondo effettua un post-trattamento rendendo così neutra la temperatura dell'aria trattata. Gas refrigerante di tipo R134a									
Deumidificatore LogaDry 26 a soffitto	550	645	247	25,5	360	250		101985	1.620,00

Articolo	Alimentazione [V]	Regolazione umidità [%]	Differenza di intervento	Descrizione	Codice	Prezzo €
Umido stato ambiente elettronico da incasso, alimentazione 230 Vac, regolazione umidità 30÷90% RH, differenziale 5% RH, contatto in scambio SPDT 5(3)A 250 Vac, per incasso in scatola tre moduli. Led di stato con selettore a 2 posizioni, spento/automatico						
Umido stato elettronico ad incasso a 3 moduli	230	50-60	2,5		7738319920	157,00



DEUMIDIFICATORI

Modello	Deumidificatore DP24 esterno a parete	Deumidificatore LogaDry 24 incasso a parete	Deumidificatore LogaDry 26 a soffitto
Dati del prodotto per il consumo energetico - secondo requisiti dei regolamenti UE n. 811/2013 e 812/2013 a completamento della direttiva 2010/30/UE: insieme di apparecchi per il riscaldamento e/o misti con con dispositivo di controllo della temperatura			
Classe di efficienza energetica del riscaldamento d'ambiente	A++	A++	A++

Unità	Deumidificatore DP24 esterno a parete (cod. 100220)	Deumidificatore LogaDry 24 incasso a parete (cod. 100217)	Deumidificatore LogaDry 26 a soffitto (cod. 101985)
Dati specifici d prodotto rilevanti ai fini del Regolamento Europeo F-gas n° 517/2014			
Impatto ambientale		Contiene gas fluorurati a effetto serra	Contiene gas fluorurati a effetto serra
Circuito frigorifero ermeticamente sigillato		sì	sì
Tipo di Refrigerante		R134a	R134a
Potenziale di riscaldamento globale (GWP)	[kgCO ₂ -eq]	1430	1430
Quantità di riempimento, Refrigerante	[kg]	0,260	0,240
Ammontare del Refrigerante	[toCO ₂ -eq]	0,372	0,343

