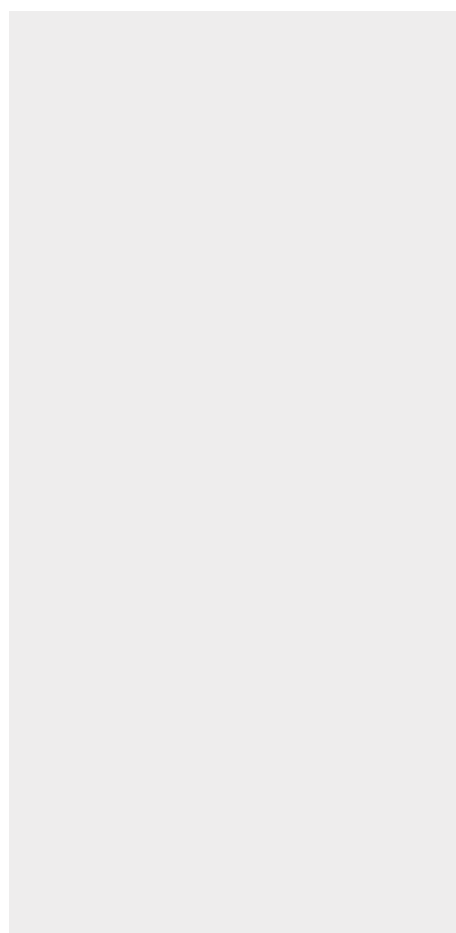


High Efficiency HE-150 150 m³/h di portata d'aria

Deumidificatore ad alta efficienza

Livelli di umidità eccessivi possono causare molti effetti negativi. L'elevata umidità può danneggiare i prodotti, favorire la formazione di muffa, la proliferazione degli acari della polvere e la corrosione. Questa serie di deumidificatori ad alta efficienza è stata progettata in special modo per controllare l'umidità ed eliminare la formazione di condensa, causa di danni in tutti gli ambienti. I deumidificatori ad assorbimento sono stati sviluppati per sopportare condizioni di lavoro gravose. Questi essiccatori portatili e flessibili sono in grado di rimuovere l'umidità indesiderata e di controllare in modo preciso i livelli di umidità, aiutando ad accelerare i lavori di finitura nel settore edile e le attività di ripristino nel caso di allagamenti in edifici. I deumidificatori sono dotati di una struttura robusta, realizzata in materiale leggero resistente alla corrosione. Grazie al pannello di controllo multifunzione si hanno a disposizione svariate opzioni che rendono questo deumidificatore estremamente flessibile ed energeticamente efficiente. Il design leggero ed ergonomico rende la serie adatta ad ogni tipologia di applicazione in cui sia richiesto un dispositivo portatile. La dimensione compatta offre possibilità infinite di applicazione in spazi piccoli, come quelli per lo stoccaggio e la conservazione, le applicazioni idrauliche e l'edilizia. nuovi deumidificatori versatili



Descrizione

La serie HE è una gamma di deumidificatori essiccanti affidabili e flessibili dotati di elevate capacità di essiccazione. La robusta struttura in Aluzinc verniciata a polvere rende questa serie non soltanto resistente alla corrosione (classe 4), ma anche assolutamente versatile e quindi idonea a numerosissime applicazioni. La versione analogica è semplice da installare e può essere dotata di umidostato esterno per il controllo dell'umidità e il risparmio energetico, soprattutto in applicazioni semplici di stoccaggio e conservazione. La versione digitale, invece, mette a disposizione svariate opzioni di controllo e funzionalità ideali per le applicazioni di processo più sofisticate del settore alimentare, di quello farmaceutico e di altri settori industriali.

Disponibili in versione analogica o digitale

Accessori

- Staffa da parete
- Umidostato RH15 (versione analogica)
- Adattatore per umidostato (versione analogica)
- Scatola di giunzione (versione analogica)
- Home Vision (versione analogica)
- Sensore RH/T esterno (versione digitale)
- Gateway Modbus (versione digitale)
- Adattatore per umidostato (versione digitale)
- Display esterno (versione digitale)



Caratteristiche

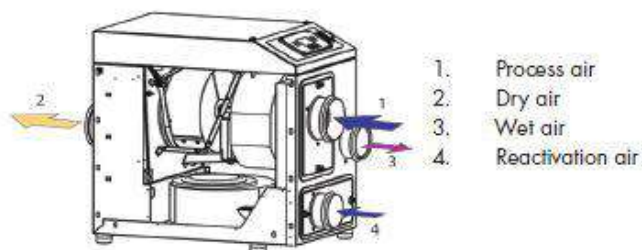
- Design compatto
- Versione analogica (Plug & Play)
- Versione digitale (opzioni di contr. multiple)
- Elevata efficienza
- Condotti di ingresso/uscita dell'aria
- Sostituzione facilitata del filtro
- Modalità ventola continua
- Bassa rumorosità
- Vari accessori
- Classe di corrosione 4



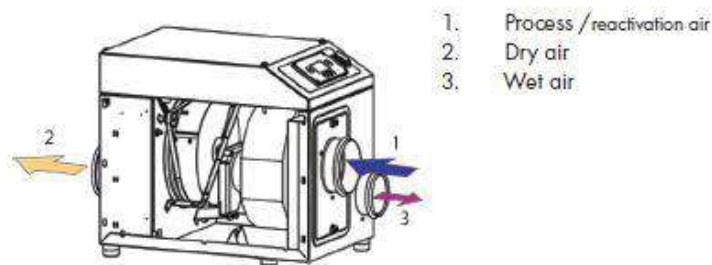
Specifiche tecniche



HE-150 XA/XD



HE-150 YA/YD



Legenda:

- Y = Deumidificatore a 3 fessure
- X = Deumidificatore a 4 fessure
- A = Analogico
- D = Digitale

Dati tecnici

Modelli HE-150	HE-150 YA HE-150 YD	HE-150 XA HE-150 XD
Aria di processo		
Flusso aria massimo	235 m3/h	260 m3/h
Flusso dell'aria	150 m3/h	150 m3/h
Pressione statica disponibile	150 Pa	200 Pa
Condotto di ingresso/uscita	100/100 mm	100/100 mm
Aria di rigenerazione		
Flusso dell'aria	50 m3/h	50 m3/h
Pressione statica disponibile	100 Pa	150 Pa
Condotto di ingresso/uscita	80 mm	80/80 mm
Potenza totale, tensione & corrente		
Potenza totale	1.08 kW	1.36 kW
Eliminazione dell'umidità 20°C, 60%	0.51 kg/h	0.70 kg/h
Temperatura di esercizio	-20 / +40 °C	-20 / +40 °C
Voltaggio	230/50-60 V/Hz	230/50-60 V/Hz
Corrente	4,7 A	5,9 A
Livello sonoro	57 db(A)	58 db(A)
Altri dati		
Classe di protezione IEC (unità)	33	33
Classe di protezione IEC (pannello elettrico)	54	54
Classe filtro	G3	G3
Dimensioni		
LxWxH	531x300x384 mm	531x300x507 mm
Peso	17 kg	25 kg

Capacità e prestazioni

