

Produktblad

Munters ML1350

Sorptionsavfuktare
med AirC



Funktioner

- Avancerad kontrollpanel – display för diagnostikfel
- Unikt rotorhus i plast som är 100 % korrosionsbeständigt
- Avfuktar effektivt ner till -20°C
- Avfuktar till låga daggpunkter
- Lättmonterade utbytbara front- och bakpaneler

Utvecklar framtidens avfuktare

I över femtio år har Munters varit den ledande pionjären inom reglering av luftfuktighet, och vi har bara börjat.

Sorptionsavfuktaren ML1350 med Munters AirC är utformad för att effektivt avfukta i miljöer med låg fukthalt. Den har en invändigt tillsluten rotorenhet med ett slitstarkt hölje av härdplast. Höljet har isolerade sektioner för exakt balans i luftflödena för avfuktning, regenerering och värmeåtervinning. Den robusta metallramen och åtkomstpanelerna är tillverkade av korrosionsbeständig Aluzink®

Munters AirC är ett framtidssäkrat styrsystem utformat av Munters som tillhandahåller oöverträffad flexibilitet och funktionalitet. Det säkerställer att din avfuktare fungerar så energieffektivt som möjligt och tillhandahåller avancerad sensortechnik, stöd för flera kommunikationsätt samt larmhantering.

Denna teknik återspeglar sextio års innovation och tillämpningskunskap för perfekt styrning av avfuktningssprocessen.

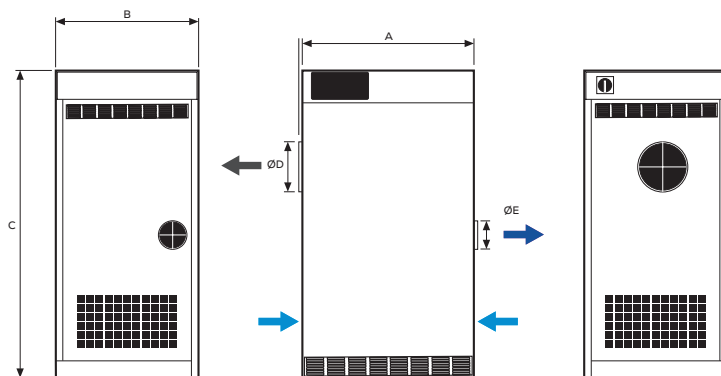
Munters ML1350

Sorptionsavfuktare med AirC

Mått

A: Bredd	715 mm
B: Djup	590 mm
C: Höjd	1510 mm
D: Diameter	250 mm
E: Diameter	160 mm
Vikt	160 kg

Måtten i diagrammet är endast avsedda för referens.



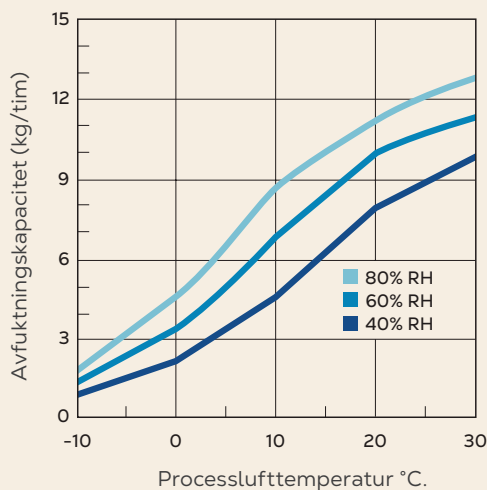
Tekniska specifikationer

Processluft		
Nominellt luftflöde	(m ³ /h)	1350
Tillgängligt statiskt tryck	(Pa)	300
Regenereringsluft		
Nominellt luftflöde	(m ³ /h)	490
Tillgängligt statiskt tryck	(Pa)	300
Övriga tekniska data		
Drifttemperatur	(°C)	-20/+40
Ljudeffektnivå till rum Lw(A) dB, kanaler för alla in- och utlopp	-	75
Standard luftfilter	-	G3
IEC elektrisk skyddsklass (enhet)	-	IP33
IEC elektrisk skyddsklass (elektrisk)	-	IP54

Total effekt, spänning och strömstyrka (ampere och fas)		
Total effekt, elektrisk	(kW)	15,16
380 V 3-50Hz	(A)	24,4
380 V 3-60Hz	(A)	24,9
400 V 3-50Hz	(A)	23,6
415 V 3-50Hz	(A)	23,1
440 V 3-60Hz	(A)	22,3
460 V 3-60Hz	(A)	21,7
480 V 3-60Hz	(A)	21,1
500 V 3-50Hz	(A)	18,7

Tillval

- Räkneverk för drifttimmar (övervakar antalet timmar som systemet är i drift)
- Larm för igensatt filter
- Larm för rotoravbrott
- Reglersystem för befuktning med larm och display (se produktdatablad för RH98)
- Hölje av rostfri stålplåt



Hitta ditt närmaste Munters-kontor på www.munters.com

Munters förbehåller sig rätten att göra ändringar i specifikationer, antal osv., av produktionsskäl eller andra skäl, efter publicering. © Munters AB, 2023