



XLO-Serie

Luchtontvochtiger



V voorkom schade door vochtproblemen

Wanneer de relatieve luchtvochtigheid langdurig boven de 60% ligt, dan neemt de kans op schimmels, roest, houtrot en condensvorming toe. Met alle nadelige gevolgen van dien, zoals schade aan vloeren en meubels, maar bijv. ook papier, kunst en antiek. Vooral slecht geventileerde en onverwarmde ruimtes zoals bijv. kelders, souterrains en garages zijn kwetsbaar voor vochtproblemen. Met de luchtontvochtigers uit de XLO-serie zijn deze problemen te voorkomen.

De XLO luchtontvochtigers zijn zogeheten condensdrogers. De lucht wordt in de ontvochtiger met een ventilator over een koud verdamperblok heen gezogen. Door de sterke afkoeling van de lucht wordt een groot deel van de daarin aanwezige waterdamp neergeslagen. Dit condenswater wordt opgevangen in het ingebouwde reservoir van 11,4 liter. De afgekoelde lucht passeert vervolgens een warm condensorblok en wordt als droge lucht de ruimte weer ingeblazen.

i-EcoDefrost

De i-EcoDefrost techniek zorgt voor snellere en betere ontdooiing van het koelelement, waardoor het apparaat sneller en energiezuiniger kan ontvochtigen. Wanneer de koelspiralen bevroren schakelt de compressor uit, waardoor de koeling stopt. De ventilator blijft echter draaien.

Hierdoor wordt de kamerlucht door de ontvochtiger gevoerd, waardoor het ijs smelt en het water in het reservoir stroomt.

De luchtontvochtigers van de XLO-serie zijn robuuste apparaten die zijn gemaakt voor langdurig en intensief gebruik. Dankzij de wieltjes is de luchtvochtiger makkelijk te verplaatsen. Indien u niet steeds het reservoir wilt legen is het mogelijk een permanente afvoer aan te sluiten. Natuurlijk zijn de luchtontvochtigers ook beveiligd tegen wateroverloop en bevriezing.

Voor een optimale werking is het belangrijk om voldoende capaciteit te nemen, zodat de luchtontvochtiger niet continu hoeft te draaien. Door middel van de ingebouwde hygrostaat, wordt de luchtvochtigheid automatisch op het door u gewenste niveau gehouden.

SPECIFICATIES PER MODEL

	XLO100	XLO140	XLO190	XLO230
Max. capaciteit	13,5 l / dag	19 l / dag	25,5 l / dag	41 l / dag
Max. ruimte	100 m ²	140 m ²	190 m ²	230 m ²
Max. vermogen	190 W	425 W	550 W	690W
Geluid	54-58 dB	55-59 dB	56-60 dB	56-60 dB
i-EcoDefrost	Nee	Ja	Ja	Ja
Gewicht	18,5 kg	21,5 kg	24 kg	24 kg

SPECIFICATIES XLO-SERIE

Netspanning	230V/50hz	Aut. Hygrostaat	Ja
Bediening	Handmatig, 2 standen	Permanente afvoer	optioneel
Montage	Staand, verrijdbaar	Beschermingsklasse	IPX1
Afmeting (hxbxd)	527 x 345 x 495 mm	Koelmiddel	R290 (geen CFK)
Behuizing	staal	Garantie	Particulier 2 jaar, Bedrijf 1 jaar
Kleur	zilver		

XLO-serie

AXP extreme air products

Ruysdaelkade 97, 1072 AM, Amsterdam - info@extremeairproducts.nl - +31 20 6464 028
www.extremeairproducts.nl