



XWD-Serie

Wasgoed ontvochtiger



Droogt wasgoed en voorkomt vochtproblemen

Wanneer de relatieve luchtvochtigheid langdurig te hoog is, boven de 60%, bestaat er een grote kans op vochtproblemen zoals schimmels, roest, houtrot en condensvorming. Wat uiteindelijk kan leiden tot schade aan vloeren, meubels, kunst en antiek. Met de XWD-serie zijn deze problemen te voorkomen en kan tegelijkertijd wasgoed op een effectieve manier gedroogd worden.

De XWD luchtontvochtigers zijn condensdrogers die zijn geoptimaliseerd voor het drogen van wasgoed. Voor elke liter opgevangen water kan de XWD wasgoed ontvochtiger 780W aan warmte teruggeven. Deze warme, droge lucht wordt aan de bovenkant uitgeblazen. Daar bevindt zich een rooster waarmee de luchtstroom op het wasgoed gericht kan worden. Dit maakt de XWD serie ideaal voor een wasruimte of bijkeuken.

i-EcoDefrost en smartfuncties

De XWD-serie gebruikt de slimme i-EcoDefrost techniek. Dankzij deze techniek wordt het koelelement sneller ontdooid en kan de luchtontvochtiger zuiniger en efficiënter werken. Daarnaast zijn de XWD100, 140 en 180 voorzien van 4 voorgeprogrammeerde smartfuncties. Je hoeft enkel te kiezen voor de gewenste stand; Wasserij, Eenvoudig, Ventilator of Normaal.

Condensdrogers onttrekken vocht uit de lucht door deze over een koud verdamperblok heen te zuigen.

Door de sterke afkoeling van de lucht wordt een

groot deel van de daarin aanwezige waterdamp neergeslagen. De afgekoelde lucht passeert vervolgens een warm condensorblok en wordt als droge lucht de ruimte weer ingeblazen. Het condenswater wordt opgevangen in een ingebouwd reservoir van 11,4 liter, maar het is ook mogelijk om een permanente afvoer aan te sluiten.

De XWD-serie zijn robuuste apparaten die zijn gemaakt voor langdurig en intensief gebruik. Dankzij de stille werking kunnen ze ook prima worden gebruikt in een kantoor of leefruimte. De wieltjes maken de ontvochtiger makkelijk verplaatsbaar en natuurlijk zijn ze beveiligd tegen wateroverloop en bevriezing.

Voor een optimale werking is het belangrijk om voldoende capaciteit te nemen, zodat de wasgoed ontvochtiger niet continu hoeft te draaien. Ook zal de ventilatie gesloten moeten worden om vochttoevoer van buiten te voorkomen.

SPECIFICATIES PER MODEL

	XWD80	XWD100	XWD140	XWD180
Max. capaciteit	12 l / dag	13 l / dag	19 l / dag	31 l / dag
Max. ruimte	80 m ²	100 m ²	140 m ²	180 m ²
Max. vermogen	240 W	250 W	390 W	630 W
Geluid	45 dB	45-55 dB	47-58 dB	48-60 dB
Gewicht	19,5 kg	19,5 kg	22,5 kg	25 kg
Bediening	handmatig	handmatig, digitaal	handmatig, digitaal	handmatig, digitaal
Ventilatorsnelheden	1	2	2	2

SPECIFICATIES XWD-SERIE

Netspanning	230V/50hz	Aut. Hygrostaat	Ja
Montage	Staand, verrijdbaar	i-EcoDefrost	Ja
Afmeting (hxbxd)	580 x 345 x 460 mm	Beschermingsklasse	IPX1
Behuizing	staal	Koelmiddel	R290 (geen CFK)
Kleur	wit	Garantie	Particulier 2 jaar, Bedrijf 1 jaar
Permanente afvoer	optioneel		

XWD-serie

AXP extreme air products

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