



## PRODRY 96 BOUWDROGER THERMOBILE

Artikelnummer	PRODRY96
Voorraadstatus	Beperkte voorraad

**3049.20** incl. btw

2520.00 excl. btw



### Productbeschrijving

Het apparaat gebruikt een ventilator om de lucht naar binnen te zuigen en door de verdamer van het koelcircuit te leiden. Zo wordt de luchttemperatuur verlaagd tot beneden het dauwpunt en condenseert de damp tot waterdruppels, die verzameld worden in de daarvoor geschikte tank. LET OP: Het water dat in de tank wordt verzameld is NIET drinkbaar. Drink dit water daarom in GEEN ENKEL geval. De op deze manier ontvochtigde lucht wordt door condensator geleid, die de temperatuur van de lucht verhoogt tot iets boven de initiële waarde. Zo wordt de hoeveelheid vocht in de omgevingslucht geleidelijk verminderd tot het de gewenste waarde heeft bereikt. De luchtontvochtiger vermindert de vochtigheid van de muren en vloer van de ruimte, evenals die van de materialen die zich daarin bevinden. De ontdooicyclus: Als de temperatuur daalt tot onder de 16°C kan er ijs ontstaan op de verdamer. Het ijs moet regelmatig worden gesmolten om te voorkomen dat de luchtdoorvoer wordt beperkt. Het elektronische paneel voert automatisch de ontdooicyclus uit (zie hieronder). Tijdens de ontdooicyclus stopt de ventilator. De tijd die nodig is om het ijs te smelten is afhankelijk van de vochtigheid en de temperatuur.

<https://www.thermobile.com/nl/catalog/luchtontvochtigers/prodry/technische-specificaties/99.999.930/>

### Specificaties

Merk:	THERMOBILE
Capaciteit	30 tot 96 l/24h
Werkingsgebied	5 - 35 °C
Luchtverplaatsing	1 000 m <sup>3</sup> /u
Verbruik	1,48 kW