

13

luchtbehandeling

AMT ontvochtiger - opbouwtoestel

AMW ontvochtiger - wandtoestel

AMK ontvochtiger - toestel voor luchtkanalen

AMK B8R ontvochtiger - toestel voor luchtkanalen

AMK+ ontvochtiger - toestel voor luchtkanalen

AMK MB ontvochtiger - toestel voor luchtkanalen

AMK MB+ ontvochtiger - toestel voor luchtkanalen

CDH Airmaster ontvochtigers

Het Belgisch Limburgse bedrijf CDH kan met recht zeggen dat het specialist is in het ontvochtigen van de omgevingsruimtes van zwembaden. Met een uitgesproken familiair karakter kan CDH terugblikken op ruim 25 jaar ervaring. Opgericht in 1990 is CDH uitgegroeid tot één van de belangrijkste spelers van luchtbehandeling op de zwembadmarkt in de Benelux.

De producten van CDH beantwoorden aan de CE normen en voldoen aan de strengste normen op het gebied van milieuwetgeving (STEK erkenning). CDH luchtontvochtigers hebben ondertussen een belangrijke plaats op de markt ingenomen. Met Pomaz als vertegenwoordiger staat er een team wat kan bogen op een schat aan kennis en ervaring. Daarvan getuigt ook de exclusieve samenwerking sedert 1993.

De CDH-Airmaster luchtontvochtigers kunnen elk vochtprobleem aan. Standaardunits zijn er voor privébaden. Uitvoeringen als kastmodel (AMT), wandmodel (AMW) en kanaalmodel (AMK), capaciteiten van 39 tot 197 liter/24 uur bij 30°C ruimtetemperatuur/70% relatieve luchtvochtigheid behoren tot het standaard leveringspakket. Capaciteiten tot 3000 liter/24 uur vormen geen enkel probleem, luchtverplaatsingen tot 36000m³/h zijn mogelijk.

Na opgave van de juiste gegevens van de situatie, kan er na berekening door Pomaz een juist advies uitgebracht worden. De volgende modellen Airmaster luchtontvochtigers zijn leverbaar;

AMT

Opbouwtoestel in de ruimte.

AMW

Inbouwtoestel achter een wand met wanddoorvoeren door een muur.

AMK

Kanalentoestel met aansluitingen voor luchtkanalen en maximaal 10% verse luchtuitwisseling.

AMK B8R

Kanalentoestel met aansluitingen voor luchtkanalen en beperkte verse luchtuitwisseling. Standaard heeft dit toestel een achtrangige warmwaterbatterij welke met lagere primaire temperaturen (60/40 of 50/45) gevoed kan worden.

AMK+

Kanalentoestel met aansluitingen voor luchtkanalen en maximaal 10% verse luchtuitwisseling.

AMK MB

Kanalentoestel met aansluitingen voor luchtkanalen en standaard ingebouwde luchtmengkleppensectie waarbij op basis van entalpiesturing 10-50% verse luchtuitwisseling plaats kan vinden.

AMK MB+

Kanalentoestel voor grote ruimtes met aansluitingen voor luchtkanalen en optioneel met luchtmengkleppensectie waarbij op basis van entalpiesturing 10-50% verse luchtuitwisseling plaats kan vinden.

Verklaring opties en toebehoren.

Zwembadcondensor

hiermee wordt de meerwarmte van het toestel naar het zwembadwater afgeleid en blijft de temperatuur van aangezogen en uitgeblazen lucht praktisch hetzelfde. Deze wisselaar wordt als by-pass in het zwembadcirculatiesysteem aangesloten.

Warmwaterbatterij

wordt gebruikt om de zwemhal in tussenperioden op temperatuur te houden of na verlaagde ruimtetemperatuur weer op te warmen. De warmwaterbatterij wordt gekoppeld aan de cv-installatie. Nieuw ten opzichte van de B4R warmwaterbatterij is de B8R warmwaterbatterij. De vermelde vermogens zijn indicatief en natuurlijk afhankelijk van de primaire aanvoertemperatuur.

Ingebouwde 3-weg kraan

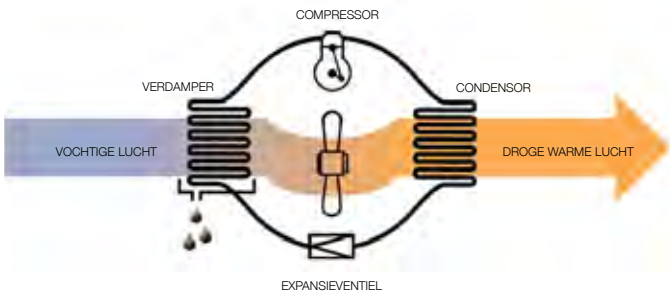
fabrieksmatig ingebouwd motorventiel. Deze zorgt voor het doorstromen dan wel afsluiten van cv-water door de warmwaterbatterij.

Hygrostaat

vochtigheidsvoeler om de ontvochtiger aan te sturen.

Hygrothermostaat

vochtigheids- en temperatuurvoeler. Nodig bij toepassing van een warmwaterbatterij.



AMT opbouwtoestel

Dit opbouwtoestel is bijzonder geschikt voor de kleinere binnenzwembaden en is leverbaar in meerdere capaciteiten. Het AMT toestel wordt in de ruimte eenvoudig tegen een muur of middels ‘voeten’ op de grond geplaatst, voorzien van condenswaterafvoer. **Een ideaal model bij bestaande zwembaden** omdat daar vaak niet meer de mogelijkheid is om een inbouwtoestel of een kanaalontvochtiger te plaatsen. Standaardkleur RAL9001. 2 jaar fabrieksgarantie. *De ontvochtigingscapaciteiten zijn gemeten bij 30°C ruimtetemperatuur en 70% relatieve luchtvochtigheid. De vermogens zijn de nominale vermogens van de warmwaterbatterij bij primair 80/60°C watertemperatuur en 20°C luchttemperatuur.*



Transportkosten per toestel € 150,00

AMT 65

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 1307065	AMT 65 - 230 Volt / 1 fase ontvochtigingscapaciteit 67 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 650m³/h	5.589,00
D 1307065C	AMT 65C inclusief condensor 3,62 kW - 230 Volt / 1 fase	7.650,00
D 1305020	Warmwaterbatterij 7 kW	349,00
D 1305015	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij	543,00

AMT 92/100

D 1307092	AMT 92M - 230 Volt / 1 fase ontvochtigingscapaciteit 91 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 940m³/h	6.781,00
D 1307092C	AMT 92M/C inclusief condensor 4,66 kW - 230 Volt / 1 fase	9.216,00
D 1307100	AMT 100 - 400 Volt / 3 fasen ontvochtigingscapaciteit 97 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 940m³/h	6.781,00
D 1307100C	AMT 100C inclusief condensor 4.66 kW - 400 Volt / 3 fasen	9.216,00
D 1305020	Warmwaterbatterij 9 kW	349,00
D 1305015	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij	543,00

AMT 140/142

D 1307140	AMT 140 - 400 Volt / 3 fasen ontvochtigingscapaciteit 140 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 1400m³/h	7.927,00
D 1307140C	AMT 140C inclusief condensor 6,63 kW - 400 Volt / 3 fasen	10.448,00
D 1307142	AMT 142M - 230 Volt / 1 fase	7.927,00
D 1307142C	AMT 142M/C inclusief condensor 6,63 kW - 230 Volt / 1 fase	10.448,00
D 1305021	Warmwaterbatterij 13 kW	511,00
D 1305015	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij	543,00

Opties AMT ontvochtiger

D 1303001	Hygrostaat	174,50
D 1303010	Hygro-thermostaat	289,00
D 1303002	Display touchscreen opbouw, voor sturing en uitlezing vochtpercentage, temperatuur en foutmelding	2.121,00
D 1303003	Display touchscreen inbouw, voor sturing en uitlezing vochtpercentage, temperatuur en foutmelding	1.941,00

D 1305095	Wandbevestigingsset AMT 40/65/92/100	181,00
D 1305083	Wandbevestigingsset AMT 140/142	215,00

Onderdelen AMT ontvochtiger

D 1305041	Vervangingsfilter AMT/AMW 40 (275 x 405mm)	47,00
D 1305042	Vervangingsfilter AMT 65-92-100 (295 x 695mm)	53,50
D 1305043	Vervangingsfilter AMT 140-142 (305 x 895mm)	53,50

- Verder mogelijke opties
- Dichte voeten voor plaatsing op vloer
 - Condensaatpomp
 - Bodemrooster.

AMW wandtoestel



Dit inbouwtoestel heeft dezelfde mogelijkheden als het opbouwtoestel AMT maar wordt op een andere wijze, namelijk achter een wand, geplaatst. **In de zwembadruimte zijn enkel de luchtroosters van het toestel zichtbaar.** Vaak is de technische ruimte om een ontvochtiger te plaatsen beperkt, om die reden is ook een verticale uitvoering leverbaar. In diverse capaciteiten leverbaar, voorzien van een condensafvoer. 2 jaar fabrieksgarantie.
De ontvochtigingscapaciteiten zijn gemeten bij 30°C ruimtetemperatuur en 70% relatieve luchtvochtigheid. De vermogens zijn de nominale vermogens van de warmwaterbatterij bij primair 80/60°C watertemperatuur en 20°C luchttemperatuur.

Transportkosten per toestel € 150,00

AMW 65

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 1307265	AMW 65 - 230 Volt / 1 fase ontvochtigingscapaciteit 67 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 650m³/h	5.791,00
D 1307265-V	Idem als AMW 65, echter verticaal uitgevoerd	6.528,00
D 1307265C	AMW65C inclusief condensor 3,62 kW - 230 Volt / 1 fase	7.846,00
D 1307265C-V	Idem als AMW65C, echter verticaal uitgevoerd	8.589,00
D 1305022	Warmwaterbatterij 7 kW	348,00
D 1305015	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij	543,00

AMW 92/100

D 1307292	AMW 92M - 230 Volt / 1 fase ontvochtigingscapaciteit 91 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 940m³/h	6.983,00
D 1307292-V	Idem als AMW 92M, echter verticaal uitgevoerd	7.501,00
D 1307292C	AMW 92M/C inclusef condensor 4,66 kW - 230 Volt / 1 fase	9.423,00
D 1307292C-V	Idem als AMW92M, echter verticaal uitgevoerd	9.936,00
D 1307210	AMW 100 - 400 Volt / 3 fasen ontvochtigingscapaciteit 97 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 940m³/h	6.983,00
D 1307210-V	Idem als AMW 100, echter verticaal uitgevoerd	7.501,00
D 1307210C	AMW 100C inclusief condensor 4.66 kW - 400 Volt / 3 fasen	9.423,00
D 1307210C-V	Idem als AMW 100C, echter verticaal uitgevoerd	9.936,00
D 1305022	Warmwaterbatterij 9 kW	348,00
D 1305015	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij	543,00

AMW 140/142

D 1307320	AMW 140 - 400 Volt / 3 fasen ontvochtigingscapaciteit 140 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 1400m³/h	8.065,00
D 1307320-V	Idem als AMW 140, echter verticaal uitgevoerd	8.623,00
D 1307320C	AMW 140C inclusief condensor 6,63 kW - 400 Volt / 3 fasen	10.603,00
D 1307320C-V	Idem als AMW 140C, echter verticaal uitgevoerd	11.162,00
D 1307322	AMW 142M - 230 Volt / 1 fase ontvochtigingscapaciteit 140 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 1400m³/h	8.065,00
D 1307322-V	Idem als AMW 142M, echter verticaal uitgevoerd	8.623,00
D 1307322C	AMW142M/C inclusief condensor 6,63 kW - 230 Volt / 1 fase	10.603,00
D 1307322C-V	Idem als AMW 142M/C, echter verticaal uitgevoerd	11.162,00
D 1305023	Warmwaterbatterij 13 kW	507,00
D 1305015	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij	543,00

- Verder mogelijke opties
- Buitenopstelling
 - Electrische verwarming inclusief sturing
 - Condensaatpomp

Opties AMW ontvochtiger		
Artikelnummer	Omschrijving	€
D 1303001	Hygrostaat	174,50
D 1303010	Hygro-thermostaat	289,00
D 1303002	Display touchscreen opbouw, voor sturing en uitlezing vochtpercentage, temperatuur en foutmelding	2.121,00
D 1303003	Display touchscreen inbouw, voor sturing en uitlezing vochtpercentage, temperatuur en foutmelding	1.941,00
D 1303084	Luchtgeleiding AMW 65-92-100	774,00
D 1303111	Luchtgeleiding AMW 140-142	687,00
D 1303037	Verlengset maximaal 500mm AMW 65-92-100	204,75
D 1303038	Verlengset maximaal 500mm AMW 140-142	230,75
D 1303087	Verlengset maximaal 1000mm AMW 65-92-100	289,00
D 1303088	Verlengset maximaal 1000mm AMW 140-142	302,00
D 1303089	Wandbevestiging L-console	249,00
Onderdelen AMW ontvochtiger		
D 1303052	Vervangingsfilter AMW 65-92-100 (295 x 695mm)	51,00
D 1303053	Vervangingsfilter AMW 140-142 (305 x 895mm)	51,00

AMK toestel voor luchtkanalen



Het model AMK is een luchtontvochtiger welke voorzien dient te worden van luchtkanalen.

Om een goede luchtkwaliteit te garanderen is in grotere ruimtes het gebruik van luchtkanalen een must. Het spreekt voor zich dat door middel van de luchtkanalen de luchtverdeling in de ruimte optimaler verloopt. Dit toestel is tevens leverbaar als verticaal model, daar waar het vloeroppervlak van de technische ruimte beperkt is. Op verticale modellen zijn afwijkende betalingsvoorwaarden van toepassing, te weten 30% orderbedrag bij opdracht.

Ook leverbaar in 230 V / 1 fase uitvoering. 2 jaar fabrieksgarantie.

De ontvochtigingscapaciteiten zijn gemeten bij 30°C ruimtetemperatuur en 70% relatieve luchtvochtigheid. De vermogens zijn de nominale vermogens van de warmwaterbatterij bij primair 80/60°C watertemperatuur en 20°C luchttemperatuur.

Transportkosten per toestel	€ 150,00
-----------------------------	----------

Genoemde prijzen zijn exclusief luchtkanalen en roosters.

AMK 65

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 1307665	AMK 65 - 230 Volt / 1 fase ontvochtigingscapaciteit 67 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 1000m³/h	6.919,00
D 1307665-V	Idem als AMK 65, echter verticaal uitgevoerd	7.103,00
D 1307665C	AMK 65/C inclusief condensor 3,62 kW - 230 Volt / 1 fase	8.980,00
D 1307665C-V	Idem als AMK 65/C, echter verticaal uitgevoerd	9.164,00
D 1305024	Warmwaterbatterij B4R 14 kW	812,00
D 1305146	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B4R	519,00

AMK 65/20

D 1307666	AMK 65/20 - 230 Volt / 1 fase ontvochtigingscapaciteit 67 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 2000m³/h	8.347,00
D 1307666-V	Idem als AMK 65/20, echter verticaal uitgevoerd	8.525,00
D 1307666C	AMK 65/20/C inclusief condensor 3,62 kW - 230 Volt / 1 fase	11.052,00
D 1307666C-V	Idem als AMK 65/20/C, echter verticaal uitgevoerd	11.588,00
D 1305025	Warmwaterbatterij B4R 30 kW	1.332,00
D 1305148	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B4R	551,00

AMK 100

D 1307610	AMK 100 - 400 Volt / 3 fasen ontvochtigingscapaciteit 97 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 1200m³/h	7.794,00
D 1307610-V	Idem als AMK 100 Basis, echter verticaal uitgevoerd	7.984,00
D 1307610C	AMK 100/C Basis + condensor 4,66 kW, 400 Volt / 3 fasen	10.235,00
D 1307610C-V	Idem als AMK 100/C Basis + condensor, echter verticaal uitgevoerd	10.425,00
D 1305024	Warmwaterbatterij B4R 16 kW	812,00
D 1305146	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B4R	519,00

AMK 100/20

D 1307611	AMK 100/20 - 400 Volt / 3 fasen ontvochtigingscapaciteit 97 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 2000m³/h	9.849,00
D 1307611-V	Idem als AMK 100/20, echter verticaal uitgevoerd	10.212,00
D 1307611C	AMK 100/20/C inclusief condensor 4,66 kW - 400 Volt / 3 fasen	12.290,00
D 1307611C-V	Idem als AMK 100/20/C, echter verticaal uitgevoerd	12.653,00
D 1305025	Warmwaterbatterij B4R 30 kW	1.332,00
D 1305148	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B4R	551,00



De AMT en AMW zijn minder geschikt voor grote ruimtes omdat hun ventilatiecapaciteit en verwarmings-vermogen wordt begrensd door de afmetingen van het toestel. De luchtverplaatsing van de ruimte zal met deze toestellen onvoldoende zijn zodat er niet overal voldoende verse en droge lucht komt. Om dit te bereiken moet men gebruik maken van een luchtontvochtiger met luchtkanalen. De vochtige lucht kan worden afgezogen over een grotere oppervlakte en nadien terug worden ingeblazen.

Door een juist ontwerp van de kanalen krijgt men een optimale luchtcirculatie. Deze units ontvochtigen geluidsarm omdat het toestel in de technische ruimte geplaatst wordt.

Bij uitstek geschikt voor ruimtes met veel glasoppervlak. Dit toestel is tevens leverbaar als verticaal model, daar waar het vloeroppervlak van de technische ruimte beperkt is.

AMK 140

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 1307720	AMK 140 - 400 Volt / 3 fasen ontvochtigingscapaciteit 140 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 1400m³/h	8.583,00
D 1307720-V	Idem als AMK 140, echter verticaal uitgevoerd	8.848,00
D 1307720C	AMK 140/C inclusief condensor 6,63 kW - 400 Volt / 3 fasen	11.121,00
D 1307720C-V	Idem als AMK 140/C, echter verticaal uitgevoerd	11.386,00
D 1305024	Warmwaterbatterij B4R 18 kW	812,00
D 1305146	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B4R	519,00

AMK 140/20

D 1307721	AMK 140/20 - 400 Volt / 3 fasen ontvochtigingscapaciteit 140 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 2000m³/h	10.632,00
D 1307721-V	Idem als AMK 140/20, echter verticaal uitgevoerd	11.691,00
D 1307721C	AMK 140/20/C inclusief condensor 6,63kW - 400 Volt / 3 fasen	13.165,00
D 1307721C-V	Idem als AMK 140/20/C, echter verticaal uitgevoerd	14.230,00
D 1305025	Warmwaterbatterij B4R 30 kW	1.332,00
D 1305148	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B4R	551,00

AMK 200/20

D 1307725	AMK 200/20 - 400 Volt / 3 fasen ontvochtigingscapaciteit 197 liter / 24 uur, luchtverplaatsing 2000m³/h	11.133,00
D 1307725-V	Idem als AMK 200/20, echter verticaal uitgevoerd	12.566,00
D 1307725C	AMK 200/20/C inclusief condensor 7,8kW - 400 Volt / 3 fasen	14.184,00
D 1307725C-V	Idem als AMK 200/20/C, echter verticaal uitgevoerd	15.617,00
D 1305025	Warmwaterbatterij B4R 30 kW	1.332,00
D 1305148	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B4R	551,00

Verder mogelijke opties
 - Buitenopstelling
 - Overgang vierkant naar ronde
 luchtkanalen
 - Condensaatpomp
 - Sokkel (ipv aluminium voeten)
 - Ter plaatse assembleren
 - In bedrijf stellen
 (indien het toestel ter plekke is
 geassembleerd een verplichting
 vanuit de fabrikant).

Opties AMK ontvochtiger

D 1303001	Hygrostaat	174,50
D 1303010	Hygro-thermostaat	289,00
D 1303002	Display touchscreen opbouw, voor sturing en uitlezing vochtpercentage, temperatuur en foutmelding	2.121,00
D 1303003	Display touchscreen inbouw, voor sturing en uitlezing vochtpercentage, temperatuur en foutmelding	1.941,00
D 1303092	Buisventilator EC125 met geïntegreerde sturing, inclusief snelheidsregelaar en zwaartekrachtklep	1.089,00
D 1305091	Set van 4 aluminium voeten h=100mm	114,40
D 1305082	Ophangkit AMK (niet voor /20 modellen)	96,50

Onderdelen AMK ontvochtiger

D 1305092	Vervangingsfilter, afmetingen 625 x 447 x 22mm (alleen voor 65-100 en 140, niet voor .../20 modellen)	80,85
D 1305044	Vervangingsfilter, afmetingen 840 x 595 x 22mm (alleen voor .../20 modellen)	124,95

AMK B8R toestel voor luchtkanalen



Kanalentoestel met aansluitingen voor luchtkanalen en beperkte verse luchtuitwisseling.
 Standaard heeft dit toestel een achtrangige warmwaterbatterij welke met lagere primaire temperaturen (60/40 of 50/45) gevoed kan worden. Dit toestel is tevens leverbaar als verticaal model, daar waar het vloeroppervlak van de technische ruimte beperkt is. Op verticale modellen zijn afwijkende betalingsvoorwaarden van toepassing, te weten 30% orderbedrag bij opdracht. Ook leverbaar in 230 V / 1 fase uitvoering. 2 jaar fabrieksgarantie.
De ontvochtigingscapaciteiten zijn gemeten bij 30°C ruimtetemperatuur en 70% relatieve luchtvochtigheid. De vermogens zijn de nominale vermogens van de warmwaterbatterij bij primair 80/60°C watertemperatuur en 20°C luchttemperatuur.

Transportkosten per toestel € 150,00

Genoemde prijzen zijn exclusief luchtkanalen en roosters.

AMK 65 B8R (inclusief B8R warmwaterbatterij 12 kW)

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 1307400	AMK 65 B8R - 230 Volt/1 fase ontvochtigingscapaciteit 67 liter/24 uur, luchtverplaatsing 1000m³/h	9.728,00
D 1307400-V	Idem als AMK 65 B8R, echter verticaal uitgevoerd	10.546,00
D 1307401	AMK 65/C B8R inclusief condensor 3,62 kW - 230 Volt/1 fase	11.789,00
D 1307401-V	Idem als AMK 65/C B8R, echter verticaal uitgevoerd	12.607,00

AMK 65/20 B8R (inclusief B8R warmwaterbatterij 24 kW)

D 1307402	AMK 65/20 /B8R - 230 Volt/1 fase ontvochtigingscapaciteit 67 liter/24 uur, luchtverplaatsing 2000m³/h	12.825,00
D 1307402-V	Idem als AMK 65/20 B8R, echter verticaal uitgevoerd	13.631,00
D 1307403	AMK 65/20/C B8R inclusief condensor 3,62 kW - 230 Volt/1 fase	14.886,00
D 1307403-V	Idem als AMK 65/20/C B8R Basis + condensor, echter verticaal uitgevoerd	15.692,00

AMK 100 B8R (inclusief B8R warmwaterbatterij 14 kW)

D 1307404	AMK 100 B8R - 400 Volt/3 fasen ontvochtigingscapaciteit 97 liter/24 uur, luchtverplaatsing 1200m³/h	11.245,00
D 1307404-V	Idem als AMK 100 B8R, echter verticaal uitgevoerd	12.313,00
D 1307405	AMK 100/C B8R inclusief condensor 4,66 kW - 400 Volt/3 fasen	13.890,00
D 1307405-V	Idem als AMK 100/C B8R, echter verticaal uitgevoerd	14.949,00

AMK 100/20 B8R (inclusief B8R warmwaterbatterij 24 kW)

D 1307408	AMK 100/20 B8R - 400 Volt/3 fasen ontvochtigingscapaciteit 97 liter/24 uur, luchtverplaatsing 2000m³/h	13.107,00
D 1307408-V	Idem als AMK 100/20 B8R, echter verticaal uitgevoerd	14.276,00
D 1307409	AMK 100/20/C B8R inclusief condensor 4,66 kW - 400 Volt/3 fasen	15.485,00
D 1307409-V	Idem als AMK 100/20/C B8R, echter verticaal uitgevoerd	16.653,00

AMK 140 B8R (inclusief B8R warmwaterbatterij 17 kW)		
D 1307412	AMK 140 B8R - 400 Volt/3 fasen	11.565,00
	ontvochtigingscapaciteit 140 liter/24 uur, luchtverplaatsing 1400m³/h	
D 1307412-V	Idem als AMK 140 B8R, echter verticaal uitgevoerd	12.347,00
D 1307413	AMK 140/C B8R inclusief condensor 6,63 kW - 400 Volt/3 fasen	14.155,00
D 1307413-V	Idem als AMK 140/C B8R, echter verticaal uitgevoerd	14.938,00

AMK 140/20 B8R (inclusief B8R warmwaterbatterij 24 kW)		
D 1307416	AMK 140/20 B8R - 400 Volt/3 fasen	13.597,00
	ontvochtigingscapaciteit 140 liter/24 uur, luchtverplaatsing 2000m³/h	
D 1307416-V	Idem als AMK 140/20 B8R, echter verticaal uitgevoerd	14.875,00
D 1307417	AMK 140/20/C B8R inclusief condensor 6,63 kW - 400 Volt/3 fasen	16.049,00
D 1307417-V	Idem als AMK 140/20/C B8R, echter verticaal uitgevoerd	17.327,00

AMK 200/20 B8R (inclusief B8R warmwaterbatterij 24 kW)		
Artikelnummer	Omschrijving	€
D 1307420	AMK 200/20 B8R - 400 Volt/3 fasen	15.335,00
	ontvochtigingscapaciteit 197 liter/24 uur, luchtverplaatsing 2000m³/h	
D 1307420-V	Idem als AMK 200/20 B8R, echter verticaal uitgevoerd	16.268,00
D 1307421	AMK 200/20/C B8R inclusief condensor 7,80 kW - 400 Volt/3 fasen	18.397,00
D 1307421-V	Idem als AMK 200/20/C B8R, echter verticaal uitgevoerd	19.330,00

Verder mogelijke opties

- Buitenopstelling
- Sokkel
- Overgang vierkant naar ronde luchtkanalen
- Condensaatpomp
- Ter plaatse assembleren
- In bedrijf stellen

 (indien het toestel ter plekke is geassembleerd een verplichting vanuit de fabrikant).

Opties AMK B8R ontvochtiger

D 1305141	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B8R	599,00
D 1305142	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B8R, verticale versie	599,00
D 1305143	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B8R/20, tbv /20 toestellen	1.179,00
D 1305144	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B8R/20, verticale versie tbv /20 toestellen	1.179,00
D 1303001	Hygrostaat	174,50
D 1303010	Hygro-thermostaat	289,00
D 1303002	Display touchscreen opbouw, voor sturing en uitlezing vochtpercentage, temperatuur en foutmelding	2.121,00
D 1303003	Display touchscreen inbouw, voor sturing en uitlezing vochtpercentage, temperatuur en foutmelding	1.941,00
D 1303092	Buisventilator EC125 met geïntegreerde sturing, inclusief snelheidsregelaar en zwaartekrachtklep	1.089,00
D 1303112	Set van 4 aluminium voeten versterkt, h=100mm, tbv B8R/20 toestellen	255,00

Onderdelen AMK B8R ontvochtiger

D 1305092	Vervangingsfilter, afmetingen 625 x 447 x 22mm (alleen voor 65-100 en 140, niet voor /20 modellen)	80,85
D 1305044	Vervangingsfilter, afmetingen 840 x 595 x 22mm (alleen voor /20 modellen)	124,95

CDH luchtkanalen

Eén aanspreekpunt voor het totaalpakket van het ontvochtigingstoestel en de luchtkanalen vereenvoudigt de realisatie van de projecten.
 CDH Industries levert op aanvraag ook de kanalen en vergemakkelijkt zo de projectopvolging.

AMK+ toestel voor luchtkanalen, 2500m3/h luchtverplaatsing



Een toestel welke voorzien dient te worden van luchtkanalen. Om een goede luchtkwaliteit te garanderen is in grotere ruimtes het gebruik van luchtkanalen een must. Het spreekt voor zich dat door middel van de luchtkanalen de luchtverdeling in de ruimte optimaler verloopt. Dit toestel is tevens leverbaar als verticaal model, daar waar het vloeroppervlak van de technische ruimte beperkt is. Op verticale modellen zijn afwijkende betalingsvoorwaarden van toepassing, te weten 30% orderbedrag bij opdracht.

Ook leverbaar in 230 V/1 fase uitvoering, uitgezonderd AMK200/25/+. 2 jaar fabrieksgarantie.

De ontvochtigingscapaciteiten zijn gemeten bij 30°C ruimtetemperatuur en 70% relatieve luchtvochtigheid. De vermogens zijn de nominale vermogens van de warmwaterbatterij bij primair 80/60°C watertemperatuur en 20°C luchttemperatuur.

Transportkosten per toestel	€ 150,00
-----------------------------	----------

Genoemde prijzen zijn exclusief luchtkanalen en roosters.

AMK 65/25+

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 1307439	AMK 65/25/+ - 230 Volt/1 fase, ontvochtigingscapaciteit 67 liter/24 uur,	14.253,00
D 1307439-V	Idem als AMK 65/25/+, echter verticaal uitgevoerd	16.601,00
D 1305108	Zwembadcondensor 3,62 kW	2.211,00

AMK 100/25/+

D 1307440	AMK 100/25/+ - 400 Volt/3 fasen, ontvochtigingscapaciteit 97 liter/24 uur	15.018,00
D 1307440-V	AMK 100/25/+, echter verticaal uitgevoerd	17.004,00
D 1305109	Zwembadcondensor 4,66 kW	2.496,00

AMK 140/25/+

D 1307442	AMK 140/25/+ - 400 Volt/3 fasen, ontvochtigingscapaciteit 140 liter/24 uur	16.043,00
D 1307442-V	AMK 140/25/+, echter verticaal uitgevoerd	18.392,00
D 1305110	Zwembadcondensor 6,63 kW	2.574,00

AMK 200/25/+

D 1307444	AMK 200/25/+ - 400Volt/3 fasen, ontvochtigingscapaciteit 197 liter/24 uur	16.993,00
D 1307444-V	AMK 200/25/+, echter verticaal uitgevoerd	19.342,00
D 1305111	Zwembadcondensor 7,8 kW	3.123,00

Verder mogelijke opties

- Buitenopstelling
- Sokkel
- Overgang vierkant naar ronde luchtkanalen
- Condensaatpomp
- Ter plaatse assembleren
- In bedrijf stellen (indien het toestel ter plekke is geassembleerd een verplichting vanuit de fabrikant).

Opties AMK+ ontvochtiger

D 1305112	Warmwaterbatterij B4R - 35 kW	1.465,00
D 1305113	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B4R	587,00
D 1305136	Warmwaterbatterij B8R - 48 kW	2.746,00
D 1305137	Inbouw 3-weg kraan tbv warmwaterbatterij B8R	1.519,00
D 1303001	Hygrostaat	174,50
D 1303010	Hygro-thermostaat	289,00
D 1303002	Display touchscreen opbouw, voor sturing en uitlezing vochtpercentage, temperatuur en foutmelding	2.121,00
D 1303003	Display touchscreen inbouw, voor sturing en uitlezing vochtpercentage, temperatuur en foutmelding	1.941,00
D 1303090	Buisventilator EC160, inclusief snelheidsregelaar en zwaartekrachtklep	1.376,00
D 1305091	Set van 4 aluminium voeten h=100mm	114,40

Onderdeel AMK+ ontvochtiger

D 1305124	Vervangingsfilter, afmetingen 840 x 595 x 48mm	119,00
-----------	--	--------

AMK MB toestel voor luchtkanalen



Het model AMK MB is een luchtontvochtiger welke standaard uitgevoerd is met ingebouwde luchtmengsectie, standaard te voorzien van luchtkanalen.

Op basis van de entalpiesturing kan een verse luchtuitwisseling tussen 10-50% plaatsvinden, deze sturing zit standaard in het toestel ingebouwd. Het luchtdebiet is te kiezen tussen 1400, 1600, 1800 en 2000m³/h.

Dit toestel is tevens leverbaar als verticaal model, daar waar het vloeroppervlak van de technische ruimte beperkt is. Op verticale modellen zijn afwijkende betalingsvoorwaarden van toepassing, te weten 30% orderbedrag bij opdracht.

Ook leverbaar in 230 V/1 fase uitvoering. 2 jaar fabrieksgarantie.

De ontvochtigingscapaciteiten zijn gemeten bij 30°C ruimtetemperatuur en 70% relatieve luchtvochtigheid. De vermogens zijn de nominale vermogens van de warmwaterbatterij bij primair 80/60°C watertemperatuur en 20°C luchttemperatuur.

Transportkosten per toestel
 € 150,00

Genoemde prijzen zijn exclusief luchtkanalen en roosters.

AMK MB 65/14-20

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 1307424	AMK MB 65/14-20 met luchtmengsectie - 230 Volt/1 fase, ontvochtigingscapaciteit 65 liter/24 uur	20.092,00
D 1307424-V	Idem als AMK MB 65/14-20, echter verticaal uitgevoerd	18.620,00
D 1305046	Zwembadcondensor 3,62 kW	1.951,00

AMK MB 100/14-20

D 1307425	AMK MB 100/14-20 met luchtmengsectie - 400 Volt/3 fasen, ontvochtigingscapaciteit 100 liter/24 uur	20.864,00
D 1307425-V	Idem als AMK MB 100/14-20, echter verticaal uitgevoerd	19.097,00
D 1305047	Zwembadcondensor 4,66 kW	2.195,00

AMK MB 140/14-20

D 1307427	AMK MB 140/14-20 met luchtmengsectie - 400 Volt/3 fasen, ontvochtigingscapaciteit 140 liter/24 uur	21.793,00
D 1307427-V	Idem als AMK MB 140/14-20, echter verticaal uitgevoerd	19.902,00
D 1305048	Zwembadcondensor 6,63 kW	2.294,00

Verder mogelijke opties

- Buitenopstelling
 - Display voor muur opbouw
 - Ter plaatse assembleren
 - In bedrijf stellen
- (indien het toestel ter plekke is geassembleerd een verplichting vanuit de fabrikant).

Opties AMK MB ontvochtiger gerelateerd aan luchtdebiet 1400 tot 2000m³/h

D 1305029	Warmwaterbatterij B4R - 22 kW bij 1400m³/h	1.319,00
	Warmwaterbatterij B4R - 24 kW bij 1600m³/h	1.319,00
	Warmwaterbatterij B4R - 26 kW bij 1800m³/h	1.319,00
	Warmwaterbatterij B4R - 28 kW bij 2000m³/h	1.319,00
D 1305183	Inbouw 3-weg kraan warmwaterbatterij B4R Alles/Niets	496,00
D 1305184	Inbouw 3-weg kraan warmwaterbatterij B4R Modulair	1.377,00
D 1305173	Warmwaterbatterij B8R - 28 kW bij 1400m³/h	2.748,00
	Warmwaterbatterij B8R - 32 kW bij 1600m³/h	2.748,00
	Warmwaterbatterij B8R - 35 kW bij 1800m³/h	2.748,00
	Warmwaterbatterij B8R - 39 kW bij 2000m³/h	2.748,00
D 1305174	Inbouw 3-weg kraan warmwaterbatterij B8R Alles/Niets	1.331,00
D 1305091	Set van 4 aluminium voeten h=10 cm	114,40
D 1305175	Sokkel	767,00
D 1305176	Sokkel tbv verticale uitvoering	571,00
D 1305186	Nachtverlaging	118,00
D 1305115	Vochtcompensatie bij verlaagde raamtemperatuur	233,00
D 1305185	Soft Stop CPU	104,00

Onderdeel AMK MB ontvochtiger

D 1305124	Vervangingsfilter (2 stuks nodig), 840 x 595 x 48mm	119,00
-----------	---	--------

AMK MB+ toestel voor luchtkanalen



Een luchtontvochtiger voor grote ruimtes met een capaciteit van 2500m³/h, standaard te voorzien van luchtkanalen. Dit toestel is optioneel uit te voeren met luchtmengklepsectie waarbij obv de entalpiesturing een verse luchtuitwisseling tussen 10-50% plaats kan vinden. Deze sturing zit bij de optie luchtmengklepsectie standaard ingebouwd. Dit toestel voorziet op een doeltreffende en betrouwbare manier in luchtontvochtiging. Dat gebeurt ofwel door koeldroging alleen, combinatie van koelen en vrij drogen; dat wil zeggen het gestuurd toevoegen van verse lucht. Dit toestel is tevens leverbaar als verticaal model, daar waar het vloeroppervlak van de technische ruimte beperkt is. Op verticale modellen zijn afwijkende betalingsvoorwaarden van toepassing, te weten 30% orderbedrag bij opdracht. Ook leverbaar in 230 V/1 fase uitvoering. 2 jaar fabrieksgarantie.

De ontvochtigingscapaciteiten zijn gemeten bij 30°C ruimtetemperatuur en 70% relatieve luchtvochtigheid. De vermogens zijn de nominale vermogens van de warmwaterbatterij bij primair 80/60°C watertemperatuur en 20°C luchttemperatuur.

Transportkosten per toestel	€ 150,00
-----------------------------	----------

Genoemde prijzen zijn exclusief luchtkanalen en roosters.

AMK MB+ 65/25

Artikelnummer	Omschrijving	€
D 1307429	AMK MB+ 65/25 - 230 Volt/1 fase, ontvochtigingscapaciteit 65 liter/24 uur	17.136,00
D 1307429-V	Idem als AMK MB+ 65/25, echter verticaal uitgevoerd	19.100,00
D 1305046	Zwembadcondensor 3,62 kW	1.951,00
D 1307368	Luchtmengsectie 65/25	5.198,00

AMK MB+ 100/25



D 1307430	AMK MB+ 100/25 - 400 Volt/3 fasen, ontvochtigingscapaciteit 100 liter/24 uur	17.824,00
D 1307430-V	Idem als AMK MB+ 100/25, echter verticaal uitgevoerd	19.787,00
D 1305047	Zwembadcondensor 4,66 kW	2.195,00
D 1307370	Luchtmengsectie 100/25	3.879,00
D 1307371	Luchtmengsectie 100/25 verticaal	3.755,00

AMK MB+ 140/25

D 1307431	AMK MB+ 140/25 - 400 Volt/3 fasen, ontvochtigingscapaciteit 140 liter/24 uur	18.265,00
D 1307431-V	Idem als AMK MB+ 140/25, echter verticaal uitgevoerd	20.228,00
D 1305048	Zwembadcondensor 6,63 kW	2.294,00
D 1307369	Luchtmengsectie 140/25 en 200/25	3.755,00

AMK MB+ 200/25

D 1307432	AMK MB+ 200/25 - 400 Volt/3 fasen, ontvochtigingscapaciteit 197 liter/24 uur	19.551,00
D 1307432-V	Idem als AMK MB+ 200/25, echter verticaal uitgevoerd	21.509,00
D 1305049	Zwembadcondensor 7,80 kW	2.728,00
D 1307369	Luchtmengsectie 140/25 en 200/25	3.755,00

Verder mogelijke opties

- Buitenopstelling
 - Sokkel
 - Display voor muur opbouw
 - Ter plaatse assembleren
 - In bedrijf stellen
- (indien het toestel ter plekke is geassembleerd een verplichting vanuit de fabrikant).

Opties AMK MB+ ontvochtiger gerelateerd aan luchtdebiet van 2500m³/h

D 1305181	Warmwaterbatterij B4R - 35 kW	1.264,00
D 1305184	Inbouw 3-weg kraan warmwaterbatterij B4R Modulair	1.377,00
D 1305177	Warmwaterbatterij B8R - 48 kW	2.824,00
D 1305178	Inbouw 3-weg kraan warmwaterbatterij B8R Alles/Niets	1.901,00
D 1305186	Nachtverlaging	118,00
D 1305187	Vochtcompensatie bij verlaagde raamtemperatuur	206,00
D 1305185	Soft Stop CPU	104,00
D 1305091	Set van 4 aluminium voeten h=100mm	114,40

Onderdeel AMK MB+ ontvochtiger

D 1305124	Vervangingsfilter (2 stuks nodig), 840 x 595 x 48mm	119,00
-----------	---	--------