



ANDREWS SYKES KLIMAATVERHUUR



**ANDREWS
AIR CONDITIONING**

**ANDREWS
VERWARMING**

**ANDREWS
CHILLERS**

**ANDREWS
BOILERS**

**ANDREWS
ONTVOCHTIGING**

**ANDREWS
VENTILATIE**

**ANDREWS
BEVOCHTIGING**

**ANDREWS
LUCHTREINIGING**

VERHUURGIDS

- DE NUMMER 1 IN KLIMAATVERHUUR
- 24-UURS SERVICE, 365 DAGEN PER JAAR
- VESTIGINGEN DOOR DE GEHELE BENELUX
- GRATIS DESKUNDIG ADVIES
- SNELLE LEVERING
- VEILIG EN BETROUWBAAR

VERHUUR VERKOOP SERVICE INSTALLATIE

0800 15010

andrewssykes.be



ANDREWS
AIR CONDITIONING



ANDREWS
CHILLERS



ANDREWS
VENTILATIE



ANDREWS
ONTVOCHTIGING



ANDREWS
VERWARMING



ANDREWS
BOILERS



ANDREWS
BEVOCHTIGING



EEN VRIJBLIJVENDE
OFFERTE AANVRAGEN?
SCAN MIJ!

ANDREWS SYKES KLIMAATVERHUUR	4
AIRCONDITIONING EN VERKOELERS	8
Luchtgekoelde airco's	8
Split airco's	15
Rooftop airco's	17
Verdamper koelers	20
Accessoires airconditioning	29
CHILLERS	31
Fast chill units	31
Chillers en warmtepompen	34
Accessoires voor chillers	46
Fan coils	48
VERWARMING	56
Elektroheaters	56
Indirect gestookte heaters	66
Brandstoftanks	74
Accessoires verwarming	76
De voordelen van telemetrie bij brandstoftanks	78
BOILERS	79
Elektrische CV-ketels	79
Ketelhuisen	84
Accessoires boilers	92
VOCHTBEHEERSING	94
Bouwdrogers	94
Condensatiedrogers/- en adsorptiedrogers	101
Accessoires ontvochtiging	105
Lucht/- en stoombevochtigers	106
VENTILATIE/AFZUIGVENTILATOREN	112
LUCHTREINIGING	126
NOTITIES	128

Andrews Sykes Klimaatverhuur is al meer dan 50 jaar de specialist op het gebied van de verhuur van tijdelijke klimaatbeheersing. Wij hebben chillers, airconditioners, verwarmingsunits, CV-ketelhuisen, luchtbevochtigers, ontvochtigers, stofafzuigers en ventilatoren die leverbaar zijn in alle denkbare capaciteiten en aantallen.

Direct én snel uit voorraad leverbaar. En met onze landelijke dekking en 24-uurs service bent u zo 7 dagen per week verzekerd van de beste dienstverlening. Bij calamiteiten zoals waterschades of uitval van koeling of verwarming kunt u dus op ons rekenen!

Met onze 8 vestigingen in de Benelux en meer dan 30 andere locaties verspreid over Europa zijn we in staat onze internationaal opererende klanten ook ver daarbuiten optimaal te bedienen met onze klimaatverhuur-service.

Ons klantenbestand is in de afgelopen 50 jaar enorm uitgebreid. Door snel, deskundig advies en goed werk te leveren, weten klanten ons keer op keer te waarderen. Uit een recent klanttevredenheidsonderzoek blijkt dat onze klanten Andrews Sykes met een dikke 9 belonen en ons aanbevelen bij andere bedrijven. U kunt deze resultaten terugvinden op onze website.

In deze nieuwe verhuurgids treft u een update aan van ons complete verhuurgamma. Wederom versterkt en uitgebreid met de nieuwste apparatuur om u nog beter van dienst te kunnen zijn.

Het kan natuurlijk, dat u niet eerder zaken met ons heeft gedaan. Neem dan gerust eens contact op met één van onze deskundige adviseurs. Zij helpen u dan graag met het uitwerken van de beste oplossing van uw probleem.

Wij werken graag voor u, maar ook met u.

Peter Dillen

Peter Dillen
Algemeen directeur- Andrews Sykes Klimaatverhuur

Andrews Sykes Klimaatverhuur is, in tijdelijke klimaat-beheersing, één van de grootste verhuur-organisaties van Europa. Of het nu gaat om verwarming, airconditioning, koeling, ventilatie, ontvochtiging of juist bevochtiging, Andrews Sykes heeft voor elk probleem de juiste oplossing.

Wij leveren de apparatuur razendsnel, waar u maar wilt: van Brussel tot Antwerpen, Luik, Arlon en Oostende. Wij ontwikkelen en produceren bijna alle apparatuur zelf. Voortdurend streven wij naar de beste kwaliteit, gebaseerd op 3 belangrijke uitgangspunten: duurzaamheid, betrouwbaarheid en eenvoudig in gebruik.

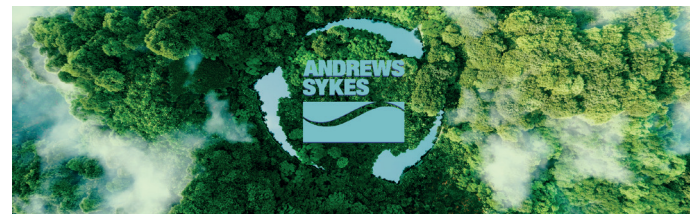
Te huur en tegen aantrekkelijke kortingen

Wat uw situatie ook is, uw eigen perfecte klimaat is te huur bij Andrews Sykes. Voor een dag of een half jaar? Het maakt niet uit. En bent u van plan voor een periode langer dan een week te huren, informeer dan zeker naar de aantrekkelijke kortingen, die kunnen oplopen tot wel 60%

Welke voordelen heeft de Andrews Sykes Klimaatverhuur-Service nog meer?

- Een breed aanbod van uitstekende apparatuur.
- Deskundig advies over benodigde capaciteit en apparatuur.
- Vocht-, temperatuur- en dauwpuntmeting ter plaatse.
- Snelle levering en installatie door eigen montagedienst.
- Geen hoge aanschaf- en onderhoudskosten.
- Bij storingen snelle, gratis service, indien nodig 24 uur per dag, 7 dagen per week.
- Energiebewuste keuze
- Bijna alle apparatuur is ook te koop.

Wilt u meer informatie, neemt u dan contact op met onze binnendienst adviseurs op 0800 15010



Andrews Sykes Klimaatverhuur spant zich in om bewuste, milieuvriendelijke keuzes te maken die goed zijn voor natuur en mens! Wij zijn VCA gecertificeerd. In de toekomst streven wij ernaar zoveel mogelijk medewerkers hybride te laten rijden en gebruiken bij verhuur van de apparatuur elektrische voedingen of HVO-brandstof.



HVO- brandstof is volledig fossielvrij en dus een schonere variant van diesel. HVO - brandstof vermindert de Co2 uitstoot met 92%, is goed biologisch afbreekbaar en bestaat volledig uit duurzame grondstoffen zoals afgewerkte plantaardige oliën (bijvoorbeeld frituurvet). Daarom kiest Andrews Sykes Klimaatverhuur voor deze duurzame optie.





Koelcapaciteit
 Luchtopbrengst
 Stroomspanning
 Gewicht
 Afmetingen L x B x H
 Temperatuurregeling

Afvoerslang
 Gemiddeld verbruik
 Mobiliteit

2,86 kW
 360 m³/u
 230 V - 50 Hz (9 A)
 35 kg
 420 x 345 x 735 mm
 Thermostaat voor automatische
 temperatuurregeling
 Ø 127 mm x 1,8 meter
 1,1 kW/u
 Verrijdbaar

Toepassingen

Kantoren
 Kleine winkels
 Kleine werkplekken
 Bouwketen

Hotelkamers
 Klaslokalen
 Slaapkamers
 Nog veel meer



Koelcapaciteit
 Luchtopbrengst
 Stroomspanning
 Gewicht
 Afmetingen L x B x H
 Temperatuurregeling

Afvoerslang
 Gemiddeld verbruik
 Mobiliteit

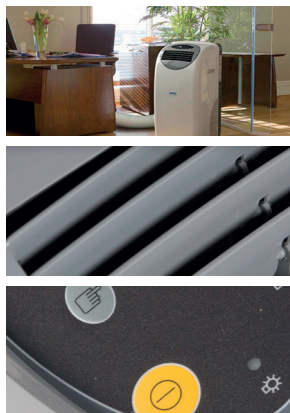
2,1 kW
 320 m³/u
 230 V - 50 Hz (4.2 A)
 24 kg
 315 x 395 x 770 mm
 Thermostaat voor automatische
 temperatuurregeling
 Ø 152 mm x 1,5 meter
 0,72kW/u
 Verrijdbaar

Toepassingen

Kantoren
 Kleine winkels
 Servruimtes
 Bouwketen

Hotelkamers
 Klaslokalen
 Slaapkamers
 Nog veel meer


 Stekkerklaar



Koelcapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Temperatuurregeling

Afvoerslang
Gemiddeld verbruik
Mobiliteit
Condenswaterpomp

4,1 kW
360 m³/u
230 V - 50 Hz (9 A)
45 kg
480 x 400 x 840 mm
Thermostaat voor automatische
temperatuurregeling
Ø 127 mm x 1,5 meter
1,8 kW/u
Verrijdbaar
Ja

Toepassingen

Kantoren
Kleine winkels
Kleine werkplekken
Bouwketen

Hotelkamers
Klaslokalen
Slaapkamers
Nog veel meer



Stekkerklaar



Koelcapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Temperatuurregeling

Afvoerslang
Gemiddeld verbruik
Mobiliteit
Condenswaterpomp

4,1 kW
450 m³/u
230 V - 50 Hz (7 A)
34 kg
410 x 450 x 850 mm
Thermostaat voor automatische
temperatuurregeling
Ø 152 mm x 1,8 meter
1,5 kW/u
Verrijdbaar
Ja

Toepassingen

Kantoren
Kleine winkels
Servruimtes
Bouwketen

Hotelkamers
Klaslokalen
Slaapkamers
Nog veel meer



Stekkerklaar



Koelcapaciteit
 Luchtopbrengst
 Stroomspanning
 Gewicht
 Afmetingen L x B x H
 Temperatuurregeling

Uitblaasslang
 Gemiddeld verbruik
 Mobiliteit
 Condenswaterpomp



4,1 kW
 450 m³/u
 230 V - 50 Hz (7 A)
 34 kg
 410 x 450 x 850 mm
 Thermostaat voor automatische
 temperatuurregeling
 Ø 152 mm x 1,8 meter
 1,5 kW/u
 Verrijdbaar
 Ja

Toepassingen

Kantoren
 Kleine winkels
 Kleine werkplekken
 Bouwketen

Hotelkamers
 Klaslokalen
 Slaapkamers
 Nog veel meer



Koelcapaciteit
 Verwarmingscapaciteit
 Luchtopbrengst
 Stroomspanning
 Gewicht
 Afmetingen L x B x H
 Temperatuurregeling

Uitblaasslang
 Gemiddeld verbruik
 Mobiliteit

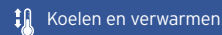


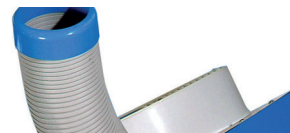
3,5 kW
 2,9 kW
 420 m³/u
 230 V - 50 Hz (7 A)
 34 kg
 460 x 395 x 768 mm
 Thermostaat voor automatische
 temperatuurregeling
 Ø 150 mm x 1,5 meter
 1,6 kW/u
 Verrijdbaar

Toepassingen

Kantoren
 Kleine winkels
 Kleine werkplekken
 Bouwketen

Hotelkamers
 Klaslokalen
 Slaapkamers
 Nog veel meer





Koelcapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Temperatuurregeling

Uitblaasslang koude lucht
Afvoerslang

Gemiddeld verbruik
Mobiliteit

7,33 kW
960 m³/u
230 V - 50 Hz (7 A)
16 A traag
90 kg
680 x 490 x 1.315 mm
Thermostaat voor automatische
temperatuurregeling
3 x Ø 127 mm
Ø 450 mm x 8 meter
Ø 300 mm x 3 meter
2,6 kW/u
Verrijdbaar

Toepassingen

MER- en Serverruimtes
Winkels
Spotkoeling werkplek
Drukkerijen

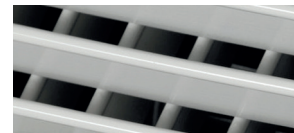
Productieruimtes
Magazijnen
Opslaghallen
Nog veel meer



Stekkerklaar



Gericht koelen



Koelcapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Aanbevolen zekering
Gewicht binnenunit
Gewicht buitenunit
Afmetingen binnenunit L x B x H
Afmetingen buitenunit L x B x H
Lengte flexibele leidingset
Temperatuurregeling

Gemiddeld verbruik
Uitblaasplenum
Condenswaterpomp

6,47 kW
1.310 m³/u
230 V - 50 Hz (12 A)
16 A traag
122 kg
20 kg
810 x 390 x 1.282 mm
560 x 280 x 520 mm
5 meter (max. 30 meter)
Thermostaat voor automatische
temperatuurregeling
2,38 kW/u
Optioneel, 2 x Ø 200 mm
Ja

Toepassingen

Grotere kantoren
Middelgrote winkels
Productieruimtes
Beurzen

Laboratoria
Klaslokalen
Gesloten ruimtes
Nog veel meer



Stekkerklaar binnen- en buitendeel



Koelen naar 10°C



Koelcapaciteit
 Luchtopbrengst
 Stroomspanning
 Stekker
 Aanbevolen zekering
 Gewicht binnenunit
 Gewicht buitenunit
 Afmetingen binnenunit L x B x H
 Afmetingen buitenunit L x B x H
 Lengte flexibele leidingset
 Temperatuurregeling

 Gemiddeld verbruik
 Uitblaasplenum
 Condenswaterpomp

17 kW
 3.500 m³/u
 400 V - 50 Hz (11 A)
 CEE 32 A, 5-polig
 25 A
 230 kg
 113 kg
 1.000 x 640 x 1.610 mm
 820x 605 x 1.085 mm
 10 meter (max. 40 meter)
 Thermostaat voor automatische
 temperatuurregeling
 5,5 kW/u
 Optioneel 2 x Ø 300 mm
 Ja

Toepassingen

Grotere kantoren
 Middelgrote winkels
 MER- en serverruimtes
 Meet- en regelkamers

Productieruimtes
 Laboratoria
 Beurzen en
 conferenties



Stekkerklaar binnen- en buitendeel
 Koelen naar 10°C



Koelcapaciteit
 Luchtopbrengst
 Stroomspanning
 Stekker
 Aanbevolen zekering
 Gewicht
 Afmetingen L x B x H
 Lengte luchtslang
 Aanzuigaansluiting
 Uitblaasaansluiting
 Temperatuurregeling

 Gemiddeld verbruik
 Mobiliteit
 Condensafvoer

30 kW
 5.900 m³/u
 400 V - 50 Hz (23 A)
 CEE 32 A, 5-polig
 35 A
 435 kg
 1.600 x 730 x 1.660 mm
 10 meter (max.)
 Ø 450 mm
 Ø 450 mm
 Thermostaat voor automatische
 temperatuurregeling
 6,8 kW/u
 Verrijdbaar
 Op afschot

Toepassingen

Server ruimtes
 Opslag & Magazijnen
 Agrarische bouw
 Hotels

Vergaderruimtes
 Productieruimtes
 Beurzen
 Nog veel meer



Buitenopstelling
 Koelen op hoge capaciteit



Koelcapaciteit
 Verwarmingscapaciteit (HP)
 Luchtopbrengst
 Stroomspanning
 Stekker
 Aanbevolen zekering
 Gewicht
 Afmetingen L x B x H
 Lengte luchtslang
 Aanzuigaansluiting
 Uitblaasaansluiting
 Temperatuurregeling

 Gemiddeld verbruik
 Mobiliteit
 Condensafvoer

45 kW max.
 45 kW max.
 7.500 m³/u
 400 V - 50 Hz (41,1 A)
 CEE 63 A, 5-polig
 63 A
 780 kg
 1.937 x 1.340 x 2.170 mm
 20 meter (max.)
 Ø 600 mm
 Ø 600 mm
 Thermostaat voor automatische
 temperatuurregeling
 16,6 kW/u
 Vorkheftruck / kraan
 Op afschot

Toepassingen

Datacenters
 Serverruimtes
 Festivaltenten
 Productieruimtes

Opslag & Magazijnen
 TV-studio's
 Tijdelijke ruimtes
 Nog veel meer



Buitenopstelling
 Koelen en verwarmen



Koelcapaciteit
 Verwarmingscapaciteit (HP)
 Luchtopbrengst
 Stroomspanning
 Stekker
 Aanbevolen zekering
 Gewicht
 Afmetingen L x B x H
 Lengte luchtslang
 Aanzuigaansluiting
 Uitblaasaansluiting
 Temperatuurregeling

 Gemiddeld verbruik
 Mobiliteit
 Condensafvoer

90 kW max.
 90 kW max.
 15.000 m³/u
 400 V - 50 Hz (84 A)
 CEE 125 A, 5-polig
 125 A
 1.640 kg
 2.280 x 2.030 x 2.450 mm
 50 meter (max.)
 2 x Ø 600 mm
 2 x Ø 600 mm
 Thermostaat voor automatische
 temperatuurregeling
 26,1 kW/u
 Vorkheftruck / kraan
 Op afschot

Toepassingen

Datacenters
 Serverruimtes
 Festivaltenten
 Productieruimtes

Luchtbehandeling
 TV-studio's
 Tijdelijke ruimtes
 Nog veel meer



Buitenopstelling
 Koelen en verwarmen



Verdampingscapaciteit
Luchtopbrengst
Effectief bereik
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Waterreservoir
Opgenomen vermogen
Mobiliteit

2 l/u
928 m³/u
40 m³
230 V - 50 Hz (0,4 A)
11,5 kg (leeg); 25 kg (vol)
460 x 340 x 660 mm
12 liter
170 W/u
Verrijdbaar

Toepassingen

Kantoren
Kleine winkels
Kleine werkplekken
Sport- en fitnessruimte
Hotelkamers
Restaurants
Tenten
Nog veel meer

 Stekkerklaar
 Koelen zonder warmte-afvoer



Verdampingscapaciteit
 Luchtopbrengst
 Effectief bereik
 Stroomspanning
 Gewicht
 Afmetingen L x B x H
 Waterreservoir
 Opgenomen vermogen
 Mobiliteit



5,5 l/u
 1.750 m³/u
 80 m³
 230 V - 50 Hz (1,6 A)
 16,5 kg (leeg); 61 kg (vol)
 645 x 530 x 915 mm
 45 liter
 250 W/u
 Verrijdbaar

Toepassingen

Kantoren
 Winkels
 Productieruimtes
 Sport- en fitnessruimte

Inpaktafels
 Restaurants
 Tenten
 Nog veel meer



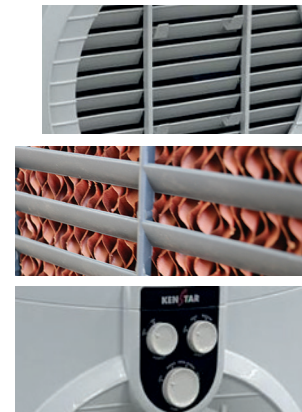
Stekkerklaar



Koelen zonder warmte-afvoer



Verdampingscapaciteit
 Luchtopbrengst
 Effectief bereik
 Stroomspanning
 Gewicht
 Afmetingen L x B x H
 Waterreservoir
 Opgenomen vermogen
 Mobiliteit



14 l/u
 4.000 m³/u
 160 m³
 230 V - 50 Hz (1,3 A)
 21 kg (leeg); 91 kg (vol)
 630 x 445 x 1.283 mm
 70 liter
 170 W/u
 Verrijdbaar

Toepassingen

Kantoren
 Kleine winkels
 Kleine werkplekken
 Sport- en fitnessruimte

Hotelkamers
 Restaurants
 Tenten
 Nog veel meer



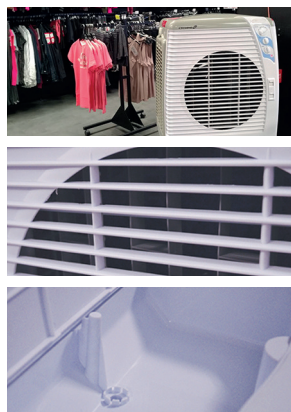
Stekkerklaar



Koelen zonder warmte-afvoer



Verdampingscapaciteit
Luchtopbrengst
Effectief bereik
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Waterreservoir
Wateraansluiting
Opgenomen vermogen
Mobiliteit



10 l/u
2.550 m³/u
120 m³
230 V - 50 Hz (1,6 A)
25 kg (leeg); 70 kg (vol)
645 x 530 x 1.315 mm
45 liter
300 W/u
Verrijdbaar

Toepassingen

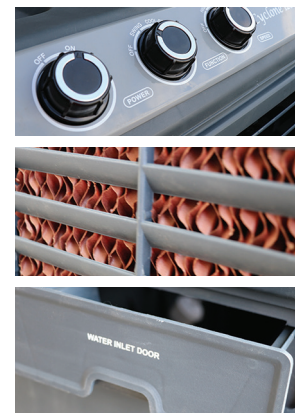
Kantoren
Winkels
Productieruimtes
Sport- en fitnessruimte

Inpaktafels
Evenementen
Tenten
Nog veel meer

 Stekkerklaar
 Koelen zonder warmte-afvoer



Verdampingscapaciteit
Luchtopbrengst
Effectief bereik
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Waterreservoir
Opgenomen vermogen
Mobiliteit



21 l/u
7.500 m³/u
250 m³
230 V - 50 Hz (2 A)
36 kg (leeg); 156 kg (vol)
770 x 510 x 1.370 mm
120 liter
440 W/u
Verrijdbaar

Toepassingen

Kantoren
Winkels
Productieruimtes
Sport- en fitnessruimte

Inpaktafels
Evenementen
Tenten
Nog veel meer

 Stekkerklaar
 Koelen zonder warmte-afvoer



Verdampingscapaciteit
Luchtopbrengst
Effectief bereik
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Waterreservoir
Wateraansluiting
Opgenomen vermogen
Mobiliteit

5-20 l/u
15.000 m³/u
220 m²
230V-50Hz
40 kg
870 x 570 x 1.400 mm
100 liter
Op waterleiding, 16 mm
680 Watt/u
Verrijdbaar

Toepassingen

Kantoren
Winkels
Productieruimtes
Sport- en fitnessruimte

Inpaktafels
Evenementen
Tenten
Nog veel meer

 Stekkerklaar
 Koelen zonder warmte-afvoer



Verdampingscapaciteit
Luchtopbrengst
Effectief bereik
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Waterreservoir
Wateraansluiting
Opgenomen vermogen
Mobiliteit

15-20 liter/u
30.000 m³/u
400 m²
230V-50Hz
130 kg
1.690 x 920 x 1.910 mm
200 liter
Op waterleiding, 16 mm
1.300 Watt/u
Verrijdbaar

Toepassingen

Magazijnen
Superstores
Productieruimtes
Sporthallen

Inpaktafels
Evenementen
Tenten
Nog veel meer

 Stekkerklaar
 Koelen zonder warmte-afvoer



Verdampingscapaciteit
Luchtopbrengst
Effectief bereik
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Waterreservoir
Wateraansluiting
Opgenomen vermogen
Mobiliiteit



35-45 liter/u
45.000 m³/u
600 m²
230V-50Hz
191 kg
1.920 x 920 x 2.210 mm
244 liter
Op waterleiding, 16 mm
1.150 Watt/u
Verrijdbaar

Toepassingen

Magazijnen
Superstores
Productieruimtes
Sporthallen

Fabriekshallen
Evenementen
Tenten
Nog veel meer



Stekkerklaar

Koelen zonder warmte-afvoer



Andrews Sykes verzorgt de complete stroomvoorziening inclusief kabels, verdeelkasten en stroomaggregaten.

Luchttransportslangen zijn leverbaar in alle diameters en lengtes om lucht te verplaatsen of de airco's aan te sluiten op een kanalsysteem.

Nast regelbare thermostaten is een meetsysteem met dataloggers te huur voor een exacte registratie van temperatuur en relatieve vochtigheid. De meetwaarden met dit systeem worden online opgeslagen en zijn eenvoudig op te vragen vanaf een PC, smartphone of tablet.

Eveneens kan de koelapparatuur voorzien worden van een GSMwaarschuwingssysteem, zodat de koeling in kritische ruimtes 24/7 wordt gecontroleerd.

Diverse accessoires zijn leverbaar: leidingsets, waterregelkleppen, uitblaasplenums, uitblaasroosters en geïsoleerde luchtkanalen, textiele luchtslangen (airsocks) etc.



Koelcapaciteit
Stroomspanning
Stekker
Kabeldiameter
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Aggregaat
Gemiddeld verbruik
Aansluiting
Pompcapaciteit
Watertemperatuur bereik

Max. 15 kW
 400 V - 50 Hz (15,3 A)
 CEE 32 A, 5-polig
 Min 4 mm²
 25 A traag
 340 kg
 1.300 x 845 x 1.925 mm
 15 kVA
 6,3 kW/u
 1¼" Stucchi
 0,8 l/s interne pomp
 Van 0 °C tot +25 °C

Toepassingen

Proces koeling
 Serverruimtes
 Calamiteiten
 Zorginstellingen

Hotels
 Product opslag
 Industrie
 Nog veel meer



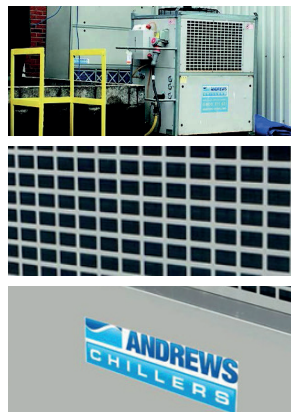
Quick-release aansluitingen



Koelen op hoge capaciteit



Koelcapaciteit
Verwarmingcapaciteit
Stroomspanning
Stekker
Kabeldiamater
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Aggregaat
Gemiddeld verbruik
Aansluiting
Pompcapaciteit
Watertemperatuur bereik



Max. 30 kW
Max. 33 kW
400 V - 50 Hz (28 A)
CEE 32 A, 5-polig
Min 6 mm²
25 A traag
635 kg
1.775 x 863 x 1.675 mm
40 kVA
7,7 kW/u
1¼" Stucchi
1,4 l/s interne pomp
Van 0°C tot +25 °C (HP +40 °C)

Toepassingen

Proces koeling
Servruimtes
Calamiteiten
Zorginstellingen

Hotels
Product opslag
Industrie
Nog veel meer



Quick-release aansluitingen



Koelen op hoge capaciteit



Koelcapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Aanbevolen zekering
Gewicht binnenunit
Gewicht buitenunit
Afmetingen binnennunit L x B x H
Afmetingen buitenunit L x B x H
Temperatuurregeling
Aggregaat
Gemiddeld verbruik
Watertemperatuur bereik



Max. 26,1 kW
10.730 m³/u
400 V - 50 Hz (43 A)
CEE 63 A, 5-polig
63 A
530 kg
295 kg
2.900 x 750 x 1.440 mm
2.350 x 700 x 1.370 mm
Thermostaat
40 kVA
17,8 kW/u
Van -10 °C tot +30 °C

Toepassingen

Proces koeling
Servruimtes
Calamiteiten
Zorginstellingen

Hotels
Product opslag
Industrie
Nog veel meer



Werkt goed op lage temperaturen



Quick-release aansluitingen



Koelcapaciteit
Verwarmingscapaciteit
Stroomspanning
Stekker
Kabeldiameter
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Aggregaat
Gemiddeld Verbruik
Aansluiting
Pompcapaciteit
Watertemperatuur bereik

Max. 50 kW
Max. 57 kW
400 V - 50 Hz (50,1 A)
CEE 63 A, 5-polig
Min. 10 mm²
63 A
1.290 kg
2.225 x 1.015 x 2.320 mm
60 kVA
15,6 kW/u
2" Bauer
2.3 l/s interne pomp
Van 0°C tot +25 °C (HP +40 °C)

Toepassingen

Proces koeling
Servruimtes
Calamiteiten
Zorginstellingen

Hotels
Product opslag
Industrie
Nog veel meer

 Koelen op hoge capaciteit



Koelcapaciteit
Verwarmingscapaciteit
Stroomspanning
Stekker
Gasdetectie stroomspanning
Kabeldiameter
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Aggregaat
Gemiddeld Verbruik
Aansluiting
Pompcapaciteit
Watertemperatuur bereik
Koelgas

Max. 65 kW
Max. 76 kW
400 V - 50 Hz (40,2 A)
CEE 63 A, 5-polig
230 V - 50 Hz (2 A)
Min. 10 mm²
63 A
1.740 kg
3.090 x 1.330 x 2.775 mm
100 kVA
12,5 kW/u
2" Bauer
3,6 l/s externe pomp
Van -2 °C tot +35 °C
R290 (propaan)

Toepassingen

Proces koeling
Servruimtes
Calamiteiten
Zorginstellingen

Hotels
Product opslag
Industrie
Nog veel meer

 Koelen op hoge capaciteit
 warmtepomptechnologie



Koelcapaciteit
Stroomspanning
Stekker
Kabeldiameter
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Aggregaat
Gemiddeld Verbruik
Aansluiting
Pompcapaciteit
Watertemperatuur bereik



Max. 100 kW
400 V - 50 Hz (69,5 A)
CEE 125 A, 5-polig
Min. 35 mm²
125 A
1.560 kg
3.090 x 1.330 x 2.775 mm
100 kVA
18 kW/u
2" Bauer
5 l/s interne pomp
Van 0 °C tot +25 °C

Toepassingen

Proces koeling
Servruimtes
Calamiteiten
Zorginstellingen

Hotels
Product opslag
Industrie
Nog veel meer



Koelen op hoge capaciteit



Koelcapaciteit
Verwarmingscapaciteit
Stroomspanning
Stekker
Kabeldiameter
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Aggregaat
Gemiddeld Verbruik
Aansluiting
Pompcapaciteit
Watertemperatuur bereik



Max. 100 kW
Max. 115 kW
400 V - 50 Hz (104 A)
CEE 125 A, 5-polig
Min. 35 mm²
125 A
2.030 kg
2.965 x 1.270 x 2.740 mm
115 kVA
32 kW/u
2" Bauer
5 l/s interne pomp
Van -5 °C tot +25°C (HP +40 °C)

Toepassingen

Proces koeling
Servruimtes
Calamiteiten
Zorginstellingen

Hotels
Product opslag
Industrie
Nog veel meer



Koelen op hoge capaciteit



Koelcapaciteit
Stroomspanning
Kabeldiameter
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Aggregaat
Gemiddeld verbruik
Aansluiting
Pompcapaciteit
Watertemperatuur bereik

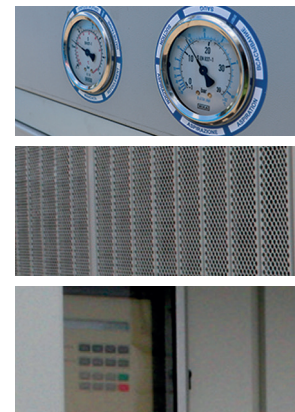
Max. 200 kW
400 V - 50 Hz (166 A)
4x 95 mm²
200 A
3.560 kg
4.400x 2.310 x 2.445 mm
160 kVA
51 kW/u
3" Bauer
9,1 l/s interne pomp
Van -5 °C tot +25 °C

Toepassingen

Airconditioning
Serverruimtes
Calamiteiten
Zorginstellingen

Hotels
Product opslag
Industrie
Nog veel meer

 Koelen op hoge capaciteit



Koelcapaciteit
Stroomspanning
Kabeldiameter
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Aggregaat
Gemiddeld verbruik
Aansluiting
Pompcapaciteit
Watertemperatuur bereik

Max. 375 kW
400 V - 50 Hz (268 A)
4x 120 mm²
325 A
5.220 kg
6.058 x 2.438 x 2.591 mm
200 kVA
95 kW/u
4" Bauer
18,5 l/s interne pomp
Van -12 °C tot +25 °C

Toepassingen

Proces koeling
Serverruimtes
Calamiteiten
Zorginstellingen

Hotels
Product opslag
Industrie
Nog veel meer

 Koelen op hoge capaciteit



Koelcapaciteit
Stroomspanning
Kabeldiameter
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Aggregaat
Gemiddeld verbruik
Aansluiting
Pompcapaciteit
Watertemperatuur bereik

Max. 400 kW
400 V - 50 Hz (409 A)
4 x 185 mm²
500 A
4.420 kg
3.490 x 2.438 x 2.590 mm
300 kVA
127 kW/u
4" Bauer
19,7 l/s interne pomp
Van -12 °C tot +25 °C

Toepassingen

Proces koeling
Serverruimtes
Calamiteiten
Zorginstellingen

Hotels
Product opslag
Industrie
Nog veel meer



Koelen op hoge capaciteit



Koelcapaciteit
Stroomspanning
Kabeldiameter
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Aggregaat
Gemiddeld verbruik
Aansluiting
Pompcapaciteit
Watertemperatuur bereik

Max. 440 kW
400 V - 50 Hz (323 A)
4 x 185 mm²
500 A
5.500 kg
6.460 x 2.438 x 2.770 mm
300 kVA
93 kW/u
4" Bauer
11,6 - 43,1 l/s interne pomp
van -12 °C tot +25 °C

Toepassingen

Proces koeling
Serverruimtes
Calamiteiten
Zorginstellingen

Hotels
Product opslag
Industrie
Nog veel meer



Koelen op hoge capaciteit



Koelcapaciteit
Stroomspanning
Kabeldiameter
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Aggregaat
Gemiddeld verbruik
Aansluiting
Pompcapaciteit
Watertemperatuur bereik

Max. 550 kW
400 V - 50 Hz (490 A)
4 x 240 mm²
500 A
4.500 kg
3.600 x 2.438 x 2.590 mm
400 kVA
152 kW/u
4" Bauer
27 l/s interne pomp
Van -5 °C tot +25 °C

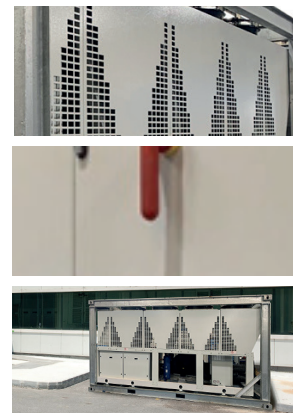
Toepassingen

Proces koeling
Serverruimtes
Calamiteiten
Zorginstellingen

Hotels
Product opslag
Industrie
Nog veel meer



Koelen op hoge capaciteit



Koelcapaciteit
Stroomspanning
Kabeldiameter
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Aggregaat
Gemiddeld verbruik
Aansluiting
Pompcapaciteit
Watertemperatuur bereik

Max. 550 kW
400 V - 50 Hz (346 A)
4 x 185 mm²
500 A
4.650 kg
4.940 x 2.440 x 2.590 mm
400 kVA
107 kW/u
4" Bauer
24,8 l/s interne pomp
Van -5 °C tot +20 °C

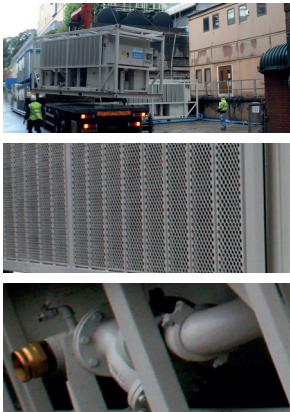
Toepassingen

Proces koeling
Serverruimtes
Calamiteiten
Zorginstellingen

Hotels
Product opslag
Industrie
Nog veel meer



Koelen op hoge capaciteit



Koelcapaciteit
Stroomspanning
Kabeldiameter
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Aggregaat
Gemiddeld verbruik
Aansluiting
Externe pomp
Watertemperatuur bereik

Max. 750 kW
400 V - 50 Hz (630 A) + externe pomp
4x 240 mm²
630 A
7.450 kg
6.058 x 2.438 x 2.591 mm
550 kVA
179 kW/u
4" Bauer
34 l/s
Van -12 °C tot +25 °C

Toepassingen

Proces koeling
Serverruimtes
Calamiteiten
Zorginstellingen

Hotels
Product opslag
Industrie
Nog veel meer



Koelen op hoge capaciteit



Koelcapaciteit
Stroomspanning
Kabeldiameter
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Aggregaat
Gemiddeld verbruik
Aansluiting
Pompcapaciteit
Watertemperatuur bereik

Max. 750 kW
400 V - 50 Hz (564 A) + externe pomp
4x 240 mm²
630 A
7.350 kg
6.460 x 2.440 x 2.770 mm
550 kVA
169 kW/u
4" Bauer
11,8 - 47,5 l/s
Van -12 °C tot +25 °C

Toepassingen

Proces koeling
Serverruimtes
Calamiteiten
Zorginstellingen

Hotels
Product opslag
Industrie
Nog veel meer



Koelen op hoge capaciteit

Bij Andrews Sykes Klimaatverhuur begrijpen we dat voor een efficiënte werking van een koelmachine meer nodig is dan alleen de unit zelf. Daarom bieden wij een uitgebreid assortiment aanvullende accessoires om uw chiller verhuur compleet te maken.

Voor de circulatie van gekoeld water leveren we veelzijdige slangen in verschillende maten en materialen zoals PVC en rubber. Hierdoor kunt u een op maat gemaakt distributiesysteem voor gekoeld water configureren. Onze industriële slangen zijn bestand tegen hoge druk en grote temperatuurbereiken.

Om de beschikbare warmte te benutten voor de productie van warm water, leveren we zeer efficiënte platenwarmtewisselaars. Deze compacte warmtewisselaars met pakkingen brengen thermische energie over tussen vloeistoffen. Dit maakt warmteterugwinning uit koelmachines mogelijk.

Het beheer van de luchtstroom is van vitaal belang voor de prestaties van de koelmachine. Onze luchtbehandelingskasten verdelen de geconditioneerde lucht gelijkmatig en regelen de statische druk in het kanaal. We leveren luchtbehandelingskasten met verschillende capaciteiten, zodat er altijd een optie is die past bij uw beoogde toepassing. Ze zijn uitgerust met functies zoals bevochtigers, geluiddempers en bediende inlaatschoepen.



circulatiepompen

Betrouwbare circulatiepompen zijn essentieel voor een effectieve werking van de koelmachine en deze accessoires zijn ook beschikbaar voor klanten die ze nodig hebben. We bieden ook pompaccessoires zoals filters, luchtafscheiders en expansietanks.

Om ervoor te zorgen dat onze koelerpakketten kant-en-klare stroombronnen hebben, leveren we bovendien draagbare generatoren. Deze units leveren tijdelijke stroom of noodstroom. We kunnen zelfs volledige elektrische distributie leveren via verdeelborden en bekabeling. Dit maakt veilige, conforme aansluitingen op locatie mogelijk.

Met deze combinatie van koelmachines, slangen, warmtewisselaars, luchtbehandelingskasten, pompen, generatoren en elektrische apparatuur kan Andrews Sykes Klimaatverhuur echt een complete huurplossing bieden. Onze accessoires vergroten de koelcapaciteit en geven u een ongeëvenaarde flexibiliteit om op maat gemaakte koelsystemen te bouwen die uniek zijn voor uw behoeften. Neem vandaag nog contact met ons op om te ontdekken hoe onze koelmachine-accessoires uw volgende project ten goede kunnen komen.

Warmtewisselaar



De werking van chillers

Andrews gebruikt hoofdzakelijk drie verschillende opstellingen voor chillers. Deze worden hieronder uitgelegd.



Een chiller wordt verbonden met een luchtbehandelingskast via flexibele leidingen

De chiller pompt koud water naar de luchtbehandelingskast, waar het water door een warmtewisselaar wordt gestuurd waarover de lucht wordt geblazen. Hierdoor daalt de luchttemperatuur en warmt het water op. Het verwarmde water wordt opnieuw naar de chiller gepompt, waar het weer gekoeld wordt. Zo ontstaat er een gesloten circuit.

In deze opstelling kan de luchtbehandelingskast oftewel in de te koelen ruimte geplaatst worden, oftewel erbuiten en dan wordt de gekoelde lucht met flexibele luchtslangen de ruimte in geleid. Bij de heatpumps is het ook mogelijk warm water door de warmtewisselaar te pompen en zo de lucht te verwarmen in plaats van te koelen. In toepassingen waar overdag koeling en 's nachts verwarming nodig is, kan dit proces volledig geautomatiseerd worden.



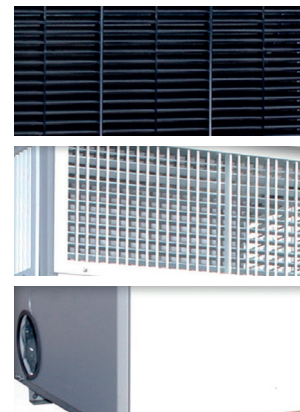
Koelcapaciteit
Verwarmingscapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen LxBxH

Aansluiting
Gemiddeld verbruik
Temperatuur regeling
Ventilatie regeling
Condenswaterpomp

Toepassingen

Proces koeling
Serruimtes
Calamiteiten
Kantoren

Hotels
Product opslag
Industrie
Nog veel meer



15 kW max.
30 kW max.
2.052 m³/uur
230 V - 50 Hz (3 A)
120 Kg
500 x 650 x 2.040 mm
(1.700 mm zonder plenum)
11/4" Stuchhi
660 W/u
Thermostaat
Traploos
Ja

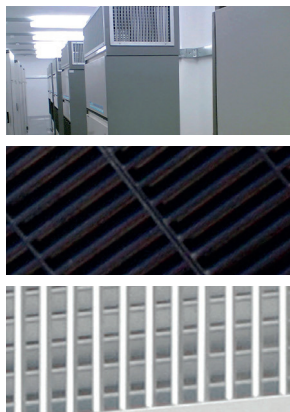
 Verkoelen en verwarmen

 Quick-release aansluitingen



Koelcapaciteit
Verwarmingscapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen LxBxH

Aansluiting
Gemiddeld verbruik
Temperatuur regeling
Ventilatie regeling
Condenswaterpomp



30 kW max.
60 kW max.
4.320 m³/u
230 V - 50 Hz (4 A)
140 kg
1.050 x 500 x 2.060 mm
(1.700 mm zonder plenum)
1¼" Stucchi
920 W/u
Thermostaat
Traploos
Ja

Toepassingen

Proces koeling
Serverruimtes
Calamiteiten
Kantoren

Hotels
Product opslag
Industrie
Nog veel meer

 Verkoelen en verwarmen
 Quick-release aansluitingen



Koelcapaciteit
Verwarmingscapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen L x B x H

Aansluiting
Gemiddeld verbruik
Temperatuurregeling
Ventilatieregeling
Condenswaterpomp



30 kW max.
60 kW max.
4.197 m³/u
230 V - 50 Hz (7 A)
160 kg
860 x 542 x 2.025 mm
(1.860 mm zonder plenum)
1¼" Stucchi
1,61 kW/u
Thermostaat
Traploos
Ja

Toepassingen

Proces koeling
Serverruimtes
Calamiteiten
Kantoren

Hotels
Product opslag
Industrie
Nog veel meer

 Verkoelen en verwarmen
 Quick-release aansluitingen



Koelcapaciteit
Verwarmingscapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen L x B x H

Aansluiting
Gemiddeld verbruik
Ventilatieregeling
Temperatuurregeling
Condenswaterpomp

50 kW max.
100 kW max.
4.500 m³/u
230 V - 50Hz (5,2 A)
460 kg
1.500 x 750 x 2.250 mm
(1.860 mm zonder plenum)
1¼" Stucchi of 2" Bauer
1,2 kW/u
Manueel (instelbaar)
Thermostaat
Ja

Toepassingen

Proces koeling
Servruimtes
Calamiteiten
Fabriekshallen

Hotels
Product opslag
Industrie
Nog veel meer

☼ Verkoelen en verwarmen



Koelcapaciteit
Verwarmingscapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Uitblaasopening
Aanzuigopening
Aansluiting
Gemiddeld verbruik
Ventilatieregeling
Temperatuurregeling
Condenswaterpomp

50 kW max.
140 kW max.
11.500 m³/u
400 V - 50Hz (6 A)
CEE 32 A, 5-polig
410 kg
1.975 x 782 x 1.565 mm
Ø 600 mm
Ø 600 mm
2" Bauer
1,8 kW/u
Traploos
Thermostaat
Ja

Toepassingen

Proces koeling
Servruimtes
Calamiteiten
Luchtbehandeling

Evenementen
Product opslag
Industrie
Nog veel meer

☼ Verkoelen en verwarmen



Koelcapaciteit
Verwarmingscapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Uitblaasopening
Aanzuigopening
Aansluiting
Gemiddeld verbruik
Ventilatieregeling
Temperatuurregeling
Condenswaterpomp

150 kW max.
300 kW max.
20.160 m³/u
400 V - 50 Hz (10,6 A)
CEE 32 A, 5-polig
875 kg
2.412 x 2.100 x 1.673 mm
2 x Ø 600 mm
2" Bauer
6,9 kW/u
Traploos
Thermostaat
Ja

Toepassingen

Proces koeling
Serverruimtes
Calamiteiten
Luchtbehandeling

Evenementen
Product opslag
Industrie
Nog veel meer

❄️ Verkoelen en verwarmen





Verwarmingscapaciteit
Stroomspanning
Stekker
Gewicht
Afmeting LxBxH
Thermostaat
Opgenomen vermogen
Mobiliteit



1,1 - 1,4 - 2,5 kW
230 V - 50 Hz (8,7 A)
230 V 16 A
15 kg
500 x 170 x 670 mm
Intern
Max. 2,5 kW/u
Verrijdbaar

Toepassingen

Bouw
Kantoren
Winkels
Zorginstellingen

Hotels
Noodverwarming
Scholen
Nog veel meer



Verwarmingscapaciteit
Stroomspanning
Stekker
Gewicht
Afmeting LxBxH
Thermostaat
Opgenomen vermogen
Mobiliteit



3 kW
230 V - 50 Hz (13 A)
230 V 16 A
9,5 kg
320 x 460 x 630 mm
Externe aansluiting
3 kW/u
Draagbaar

Toepassingen

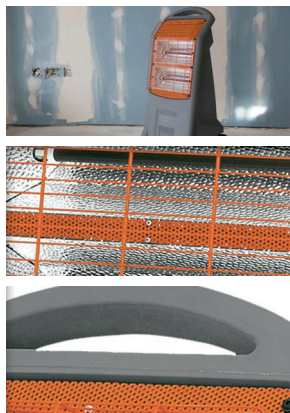
Bouw
Kantoren
Winkels
Industrie

Hotels
Noodverwarming
Scholen
Nog veel meer





Verwarmingscapaciteit
Stroomspanning
Stekker
Gewicht
Afmeting LxBxH
Thermostaat
Opgenomen vermogen
Mobiliteit



1,5 - 3 kW
230 V - 50 Hz (13 A)
230 V 16 A
20 kg
505 x 477 x 906 mm
Externe aansluiting
Max. 3 kW/u
Verrijdbaar

Toepassingen

Bouw
Kantoren
Winkels
Industrie

Hotels
Noodverwarming
Scholen
Nog veel meer



Verwarmingscapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Afmeting LxBxH
Gewicht
Thermostaat
Opgenomen vermogen



3 kW
250 m³/u
230 V - 50 Hz (13.3 A)
230 V 16 A
320 x 260 x 360 mm
11 kg
Intern (DE 25 T)
3 kW/u

Toepassingen

Bouw
Kantoren
Winkels
Industrie

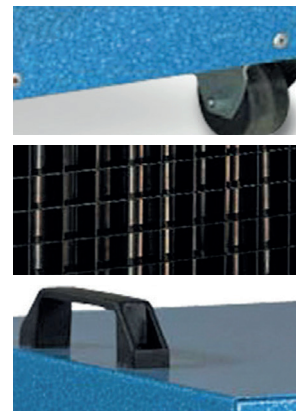
Hotels
Noodverwarming
Scholen
Nog veel meer





Verwarmingscapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Afmeting LxBxH
Gewicht
Opgenomen vermogen

6 - 9 - 12 kW
600 m³/u
400 V - 50 Hz (18 A max.)
CEE 32 A, 4- of 5-polig
25 kg
600 x 360 x 450 mm
Max. 12 kW/u



Verwarmingscapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Gewicht
Afmeting LxBxH
Opgenomen vermogen

9 - 13,5 - 18 kW
1.500 m³/u
400 V - 50 Hz (26 A)*
CEE 32 A, 4- of 5-polig
32 kg
470 x 410 x 580 mm
Max. 18 kW/u

Toepassingen

Bouw
Kantoren
Winkels
Industrie

Hotels
Noodverwarming
Scholen
Nog veel meer

 Stekkerklaar
 Beschikbaar met thermostaat

Toepassingen

Bouw
Kantoren
Winkels
Industrie

Hotels
Noodverwarming
Scholen
Nog veel meer

 Stekkerklaar
* ook leverbaar in 440 V - 60 Hz



Verwarmingscapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Gewicht
Afmeting LxBxH
Aansluiting luchtslang
Thermostaat
Opgenomen vermogen



21 - 42 kW
4.500 m³/u
400 V - 50 Hz (52 A)
CEE 63 A, 5-polig
120 kg
1.360 x 630 x 950 mm
Ø 450 mm
Externe aansluiting
Max. 42 kW/u

Toepassingen

Bouw
Kantoren
Winkels
Industrie

Hotels
Noodverwarming
Scholen
Nog veel meer



Stekkerklaar

Emissieloos verwarmen



Verwarmingscapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Gewicht
Afmeting LxBxH
Aansluiting luchtslang
Thermostaat
Opgenomen vermogen



3 kW
200 m³/u
230 V - 50 Hz (13,3 A)
230 V 16 A
10,5 kg
395 x 332 x 310 mm
Ø 100 mm
Intern 0 - 40°C
3 kW/u

Toepassingen

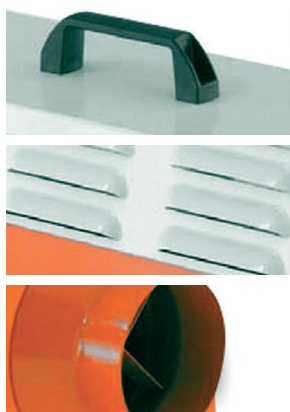
Bouw
Kantoren
Winkels
Industrie

Hotels
Noodverwarming
Scholen
Nog veel meer



Stekkerklaar

Emissieloos verwarmen



Verwarmingscapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Gewicht
Afmeting LxBxH
Aansluiting luchtslang
Thermostaat
Opgenomen vermogen

4,5 - 9 kW
450 m³/u
400 V - 50 Hz (13 A)
CEE 16 of 32 A, 4- of 5-polig
19 kg
670 x 320 x 310 mm
Ø 120 mm
Intern 0 - 40°C
Max. 9 kW/u

Toepassingen

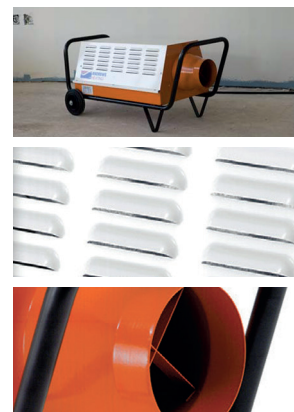
Bouw
Kantoren
Winkels
Industrie

Hotels
Noodverwarming
Scholen
Nog veel meer



Stekkerklaar

Emissieloos verwarmen



Verwarmingscapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Gewicht
Afmeting LxBxH
Aansluiting luchtslang
Thermostaat
Opgenomen vermogen

9 - 15 kW
900 m³/u
400 V - 50 Hz (22 A)
CEE 32 A, 4- of 5-polig
28 kg
980 x 515 x 480 mm
Ø 200 mm
Intern 0 - 40°C
Max. 15 kW/u

Toepassingen

Bouw
Kantoren
Winkels
Industrie

Hotels
Noodverwarming
Scholen
Nog veel meer



Stekkerklaar

Emissieloos verwarmen



Verwarmingscapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Uitblaasopening
Thermostaat
Brandstof
Tankinhoud
Verbruik (bij vollast)
Verbruik (gemiddeld)
Mobiliteit
Draaitijd eigen tank
Rookgasafvoer

25 kW
1.450 m³/u
230 V - 50 Hz (1,3 A)
230 V 16 A
58 kg
1.250 x 490 x 690 mm
Ø 300 mm
Externe aansluiting
Diesel
40 liter interne tank
2,4 l/u
1,7 l/u
Verrijdbaar
16 uur
Ø 150 mm

Toepassingen

Bouw
Werkplaatsen
Garages
Industrie

Tenten
Evenementen
Vorstbeveiliging
Nog veel meer



Binnen- en buitenopstelling



Verwarmingscapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Uitblaasopening
Thermostaat
Brandstof
Tankinhoud
Verbruik (bij vollast)
Verbruik (gemiddeld)
Rookgasafvoer diameter
* meerdere opties mogelijk

65 kW
4.460 m³/u
230 V - 50 Hz (4,2 A)
230 V 16 A
230 kg
1.580 x 730 x 1.300 mm
450 mm*
Externe aansluiting
Diesel / gas
Externe brandstoftank nodig
Olie 6,5 l/u of gas 7,5 m³/u
Olie 3,7 l/u of gas 4,8 m³/u
Ø 200 mm

Toepassingen

Bouw
Werkplaatsen
Garages
Industrie

Tenten
Evenementen
Vorstbeveiliging
Nog veel meer



Binnen- en buitenopstelling



Verwarmingscapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Uitblaasopening
Thermostaat
Brandstof
Tankinhoud
Verbruik (bij vollast)
Verbruik (gemiddeld)
Rookgasafvoer diameter
* meerdere opties mogelijk



110 kW
8.000 m³/u
230 V - 50 Hz (12 A)
230 V 16 A
350 kg
2.360 x 790 x 1.460 mm
Ø 450 mm*
Externe aansluiting
Diesel
Externe brandstoftank nodig
10,9 l/u
6,5 l/u
Ø 200 mm

Toepassingen

Bouw
Werkplaatsen
Garages
Industrie

Tenten
Evenementen
Vorstbeveiliging
Nog veel meer



Binnen- en buitenopstelling
Verwarmen op hoge capaciteit



Verwarmingscapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Uitblaasopening
Thermostaat
Brandstof
Tankinhoud
Verbruik (bij vollast)
Verbruik (gemiddeld)
Rookgasafvoer diameter
* meerdere opties mogelijk



110 kW
10.000 m³/u
400 V - 50 Hz (7,7 A)
CEE 32 A, 4- of 5-polig
350 kg
2.360 x 790 x 1.460 mm
Ø 450 mm*
Externe aansluiting
Diesel / gas
Externe brandstoftank nodig
Olie 10,9 l/u of gas 13,5 m³/u
Olie 6,45 l/u of gas 8 m³/u
Ø 200 mm

Toepassingen

Bouw
Werkplaatsen
Garages
Industrie

Tenten
Evenementen
Vorstbeveiliging
Nog veel meer



Binnen- en buitenopstelling
Verwarmen op hoge capaciteit



Verwarmingscapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Uitblaasopening
Thermostaat
Brandstof
Tankinhoud
Verbruik (bij vollast)
Verbruik (gemiddeld)
Rookgasafvoer diameter
* meerdere opties mogelijk

200 kW
15.000 m³/u
400 V - 50 Hz (10,4 A)
CEE 32 A, 4- of 5-polig
428 kg
2.770 x 910 x 1.520 mm
Ø 600 mm*
Externe aansluiting
Diesel / gas
Externe brandstoftank nodig
Olie 18 l/u of gas 21 m³/u
Olie 11 l/u of gas 13,6 m³/u
Ø 200 mm

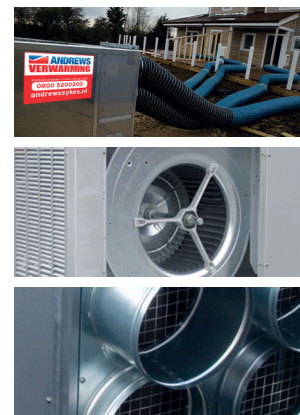
Toepassingen

Bouw
Werkplaatsen
Garages
Industrie

Tenten
Evenementen
Vorstbeveiliging
Nog veel meer



Binnen- en buitenopstelling
Verwarmen op hoge capaciteit



Verwarmingscapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Uitblaasopening
Thermostaat
Brandstof
Tankinhoud
Verbruik (bij vollast)
Verbruik (gemiddeld)
Rookgasafvoer diameter
* meerdere opties mogelijk

200 kW
12.000 m³/u
400 V - 50 Hz (10 A)
CEE 32 A, 4- of 5-polig
545 kg
3.000 (2.400*) x 800 x 1.370 mm
Ø 300 mm x 4 of Ø 600 mm x 1
Externe aansluiting
Diesel / gas
Externe brandstoftank nodig
Olie 18,2 l/u of gas 21 m³/u
Olie 10,9 l/u of gas 13,6 m³/u
Ø 200 mm

Toepassingen

Bouw
Werkplaatsen
Luchtbehandeling
Industrie

Tenten
Evenementen
Vorstbeveiliging
Nog veel meer



Vandalisme bestendig
Verwarmen op hoge capaciteit



Verwarmingscapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Uitblaasopening
Thermostaat
Brandstof
Tankinhoud
Verbruik (bij vollast)
Verbruik (gemiddeld)
Rookgasafvoer diameter
* meerdere opties mogelijk

260 kW
18.000 m³/u
400 V - 50 Hz (20 A)
CEE 32 A, 4- of 5-polig
1.300 kg
3.850 x 1.200 x 2.015 mm
Ø 600 mm x 2*
Externe aansluiting
Diesel
Externe brandstoftank nodig
27,4 l/u (diesel)
15,6 l/u (diesel)
Ø 300 mm

Toepassingen

Bouw
Werkplaatsen
Luchtbehandeling
Industrie

Tenten
Evenementen
Vorstbeveiliging
Nog veel meer



Vandalisme bestendig
Verwarmen op hoge capaciteit



Verwarmingscapaciteit
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Uitblaasopening
Thermostaat
Brandstof
Tankinhoud
Verbruik (bij vollast)
Verbruik (gemiddeld)
Rookgasafvoer diameter
* meerdere opties mogelijk

383 kW
24.000 m³/u
400 V - 50 Hz (24 A)
CEE 32 A, 4- of 5-polig
1.300 kg
3.850 x 1.200 x 2.015 mm
Ø 600 mm x 2*
Externe aansluiting
Diesel/gas
Externe brandstoftank nodig
Olie 38 l/u of gas 39 m³/u
Olie 26,8 l/u of gas 23 m³/u
Ø 300 mm

Toepassingen

Bouw
Werkplaatsen
Luchtbehandeling
Industrie

Tenten
Evenementen
Vorstbeveiliging
Nog veel meer



Vandalisme bestendig
Verwarmen op hoge capaciteit



Inhoud
Afmetingen L x B x H
Gewicht
Brandstof
Mobiliteit



105 liter
600 x 500 x 1.000 mm
57 kg (leeg); 152 kg (vol)
Diesel
Verrijdbaar

De afmetingen en het gewicht van onze brandstoftanks kunnen variëren.
Bekijk de volgende pagina voor een overzicht van alle IBC-tanks

Toepassingen

Bouw	Tenten
Werkplaatsen	Evenementen
Garages	Vorstbeveiliging
Industrie	Nog veel meer



Tankinhoud
Gewicht
Afmetingen L x B x H

Tankinhoud
Gewicht
Afmetingen L x B x H

Tankinhoud
Gewicht
Afmetingen L x B x H

Tankinhoud
Gewicht
Afmetingen L x B x H

Toepassingen

Bouw	Tenten
Werkplaatsen	Evenementen
Garages	Vorstbeveiliging
Industrie	Nog veel meer

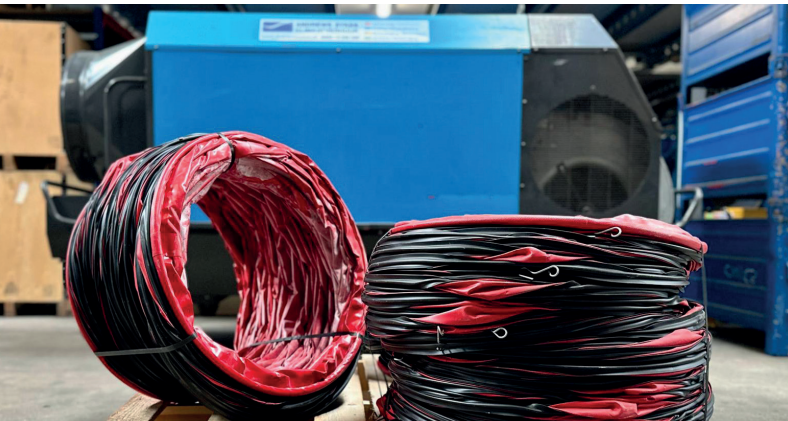


1000 liter
449 kg (leeg); 1.449 (vol)
1.610 x 1.240 x 1.290 mm

2000 liter
672 kg (leeg); 2.672 (vol)
2.225 x 1.250 x 1.540 mm

2200 liter
786 kg (leeg); 2.986 kg (vol)
2.306 x 1.192 x 1.510 mm

3000 liter
1.000 kg (leeg); 4.000 (vol)
2.480 x 1.580 x 1.845 mm



Andrews verwarming beschikt over een zeer uitgebreid assortiment aan accessoires, die ons toelaten in elke mogelijke situatie een perfecte oplossing uit te denken voor uw verwarmingsprobleem. Hieronder geven we u een overzicht van ons gamma:

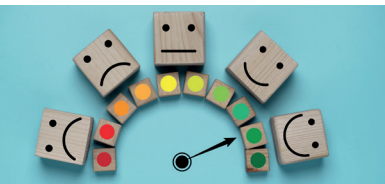
- Luchtkanalen toevoer en recirculatie
- Luchtverdeelssystemen
- GSM-storingsmelders
- Y- en T-stukken en verlopen
- Thermostaten en hygrostaten
- Stroomverdeelkasten
- Stroomgeneratoren
- Verlengkabels
- Transformatoren
- Olie-opvoerpompen
- Schoorstenen
- Luchtfilterkasten





Telemetrie door middel van GPS

Andrews Sykes Klimaatverhuur werkt samen met een extern telemetrie systeembedrijf en maakt gebruik van telemetrie voor de meeste brandstoftanks, zodat de tanks niet leeg komen te staan.



Dit houdt in dat op afstand altijd de actuele niveaustanden gemeten kunnen worden, zodat het logistieke proces niet onderbroken hoeft te worden door handmatige controles en meldingen van afnemers.

Er wordt elke dag gecontroleerd of de brandstoftanks nog op peil zijn. Dit proces wordt beheerd door een externe olieleverancier.

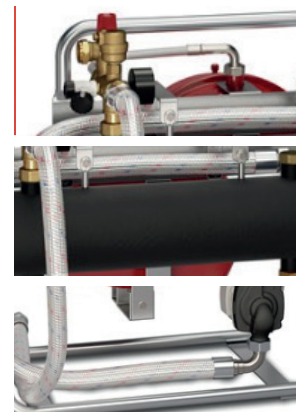
Zodra de brandstof onder peil dreigt te raken, wordt de leverancier naar locatie gestuurd om de tank(s) bij te vullen. Via het dashboard kunnen wij in de gaten houden waar de tanks zich bevinden, hoeveel procent ze gevuld zijn en zien we het gelijk wanneer er sprake is van diefstal. Veilig en effectief!

Brandstofbeheer

Kort of lang huren? Bij ons kan het allebei! Brandstofbeheer uit handen geven maakt huren bij ons voordelig en makkelijk. Bel **080015010** en krijg gratis professioneel advies van onze specialisten.



Verwarmingscapaciteit
Stroomspanning
Stekker
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
CV- watertemperatuur
Pompcapaciteit



2 - 3 kW
230 V - 50 Hz
230 V - 16 A
16 A
30 kg
710 x 430 x 650 mm
0°C / 60°C (instelbaar)
3,6 m³/u

Toepassingen

Bouw
Woningen
Zorginstellingen
Industrie

Hotels
Vloerverwarming
Scholen
Nog veel meer

 Eenvoudig te verplaatsen
 Emissieloos verwarmen



Verwarmingscapaciteit
Stroomspanning
Stekker
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Watersluiting CV
Opgenomen vermogen
CV- watertemperatuur
Pompcapaciteit
Mobiliteit



14,4 - 21,6 kW
400 V - 50 Hz (20,8 - 31,2 A)
CEE 32 A, 5-polig
35 A
50 kg
600 x 550 x 1.100 mm
1" storz 44
14, 4 - 21,5 kW/u
30°C / 80°C (instelbaar)
3,8 m³/u
Verrijdbaar

Toepassingen

Bouw
Kantoren
Zorginstellingen
Industrie

Hotels
Vloerverwarming
Scholen
Nog veel meer



Eenvoudig te verplaatsen
Emissieloos verwarmen



Verwarmingscapaciteit
Stroomspanning
Stekker
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Watersluiting CV
Opgenomen vermogen
CV- watertemperatuur
Pompcapaciteit
Mobiliteit



11 - 22 kW
400 V - 50 Hz (29,3 A)
CEE 32 A, 5-polig
35 A
50 kg
600 x 640 x 1.060 mm
1" storz 44
11- 22 kW/u
30°C / 80°C (instelbaar)
3,8 m³/u
Verrijdbaar

Toepassingen

Bouw
Kantoren
Zorginstellingen
Industrie

Hotels
Vloerverwarming
Scholen
Nog veel meer



Eenvoudig te verplaatsen
Emissieloos verwarmen



Verwarmingscapaciteit
Stroomspanning
Stekker
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Watersluiting CV
Gemiddeld verbruik
CV- watertemperatuur
Pompcapaciteit
Mobiliteit



18 - 36 kW
400 V - 50 Hz (26 - 52 A)
CEE 63 A, 5-polig
63 A
60 kg
600 x 550 x 1.100 mm
1" storz 44
18 - 36 kW/u
30°C / 80°C (instelbaar)
3,8 m³/u
Verrijdbaar

Toepassingen

Bouw
Kantoren
Zorginstellingen
Industrie

Hotels
Vloerverwarming
Scholen
Nog veel meer



Eenvoudig te verplaatsen
Emissieloos verwarmen



Verwarmingscapaciteit
Stroomspanning
Stekker
Gem. Stroomverbruik
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Watersluiting CV
CV- watertemperatuur
Pompcapaciteit
Mobiliteit



80 kW
400 V - 50 Hz (117 A)
CEE 125 A, 5-polig
48,5 kW/u
125 A
1.030 kg
2.200 x 1.570 x 2.420 mm
2" Bauer koppeling
25 / 80 °C (instelbaar)
3,8 m³/u
Heftruck/ kraan

Toepassingen

Bouw
Kantoren
Zorginstellingen
Industrie

Hotels
Vloerverwarming
Scholen
Nog veel meer



Afsluitbaar & anti-vandalisme
container
Emissieloos verwarmen



Verwarmingscapaciteit
Stroomspanning
Stekker
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Watersluiting CV
CV- watertemperatuur
Tapwaterwatersluiting
Tapwatertemperatuur
Pompcapaciteit
Brandstof
Maximaal verbruik
Gemiddeld verbruik
Tapwateropbrengst bij 60°C

100 kW
230 V - 50 Hz (8 A)
230 V
16 A
980 kg
2.200 x 1.550 x 2.400 mm
2" Bauer koppeling
20 °C / 85 °C (instelbaar)
1" camlock koppeling
70 °C (instelbaar)
4,5 m³/u
Diesel / gas
Olie 13 l/u of gas 14,6m³/u
Olie 6 l/u of gas 10,5 m³/u
1.785 l/u

Toepassingen

Bouw
Kantoren
Zorginstellingen
Industrie

Hotels
Vloerverwarming
Scholen
Nog veel meer



Afsluitbaar & anti-vandalisme container



Verwarmen op hoge capaciteit



Verwarmingscapaciteit
Stroomspanning
Stekker
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Watersluiting CV
CV- watertemperatuur
Tapwaterwatersluiting
Tapwatertemperatuur
Pompcapaciteit
Brandstof
Maximaal verbruik
Gemiddeld verbruik
Tapwateropbrengst bij 60°C

270 kW
230 V - 50 Hz (16 A)
230 V 16 A
16 A
3.000 kg
3.000 x 2.400 x 2.600 mm
2" Bauer koppeling
20 °C / 85 °C (instelbaar)
2" camlock koppeling
70 °C (instelbaar)
12 m³/u
Diesel / gas
Olie 34 l/u of gas 30,3m³/u
Olie 8 l/u of gas 14m³/u
4.821 l/u

Toepassingen

Bouw
Kantoren
Zorginstellingen
Industrie

Hotels
Vloerverwarming
Scholen
Nog veel meer



Afsluitbaar & anti-vandalisme container



Verwarmen op hoge capaciteit



Verwarmingscapaciteit
Stroomspanning
Stekker
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Watersluiting CV
CV- watertemperatuur
Pompcapaciteit
Brandstof
Maximaal verbruik
Gemiddeld verbruik
Optie tapwater

300 kW
230 V - 50 Hz (14 A)
230 V 16 A
16 A
2.600 kg
3.000 x 2.400 x 2.600 mm
2" Bauer koppeling
20 °C / 85 °C (instelbaar)
13 m³/u
Diesel / gas
Olie 34 l/u of gas 35 m³/u
Olie 8,6 l/u of gas 15,5 m³/u
Externe tapwatermodule

Toepassingen

Bouw
Kantoren
Zorginstellingen
Industrie

Hotels
Vloerverwarming
Scholen
Nog veel meer



Afsluitbaar & anti-vandalisme
container



Verwarmen op hoge capaciteit



Verwarmingscapaciteit
Stroomspanning
Stekker
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Watersluiting CV
CV- watertemperatuur
Tapwaterwatersluiting
Tapwatertemperatuur
Pompcapaciteit
Brandstof
Maximaal verbruik
Gemiddeld verbruik
Tapwateropbrengst bij 60°C

400 kW
400 V - 50 Hz (16 A)
CEE 16 A, 5-polig
16 A
4.000 kg
3.000 x 2.400 x 2.600 mm
2" Bauer koppeling
20 °C / 85 °C (instelbaar)
3" camlock koppeling
70 °C (instelbaar)
18 m³/u
Diesel / gas
Olie 68 l/u of gas 59 m³/u
Olie 23 l/u of gas 21 m³/u
4.821 l/u

Toepassingen

Bouw
Kantoren
Zorginstellingen
Industrie

Hotels
Vloerverwarming
Scholen
Nog veel meer



Afsluitbaar & anti-vandalisme
container



Verwarmen op hoge capaciteit



Verwarmingscapaciteit
Stroomspanning
Stekker
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Wateraansluiting CV
CV- watertemperatuur
Pompcapaciteit
Brandstof
Maximaal verbruik
Gemiddeld verbruik
Optie tapwater

500 kW
400 V - 50 Hz (16 A)
CEE 16 A, 5-polig
16 A
4.000 kg
3.000 x 2.450 x 2.600 mm
3" Bauer koppeling
20 °C / 85 °C (instelbaar)
22 m³/u
Diesel / gas
Olie 88 l/u of gas 59 m³/u
Olie 15 l/u of gas 26,5 m³/u
Externe tapwatermodule

Toepassingen

Bouw
Kantoren
Zorginstellingen
Industrie

Hotels
Vloerverwarming
Scholen
Nog veel meer



Afsluitbaar & anti-vandalisme
container



Verwarmen op hoge capaciteit



Verwarmingscapaciteit
Stroomspanning
Stekker
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Wateraansluiting CV
CV- watertemperatuur
Pompcapaciteit
Brandstof
Maximaal verbruik
Gemiddeld verbruik
Tapwateropbrengst bij 60 °C

520 kW
400 V - 50 Hz (16 A)
CEE 16 A, 5-polig
16 A
4.000 kg
3.000 x 2.450 x 2.600 mm
3" Bauer koppeling
20 °C / 85 °C (instelbaar)
22 m³/u
Diesel / gas
Olie 88 l/u of gas 59 m³/u
Olie 15 l/u of gas 26,5 m³/u
9.585 l/u

Toepassingen

Bouw
Kantoren
Zorginstellingen
Industrie

Hotels
Vloerverwarming
Scholen
Nog veel meer

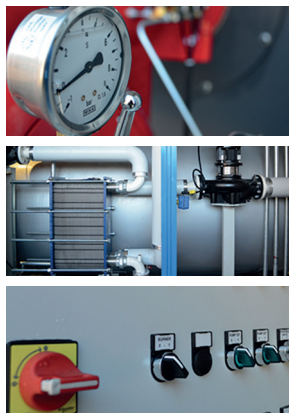


Afsluitbaar & anti-vandalisme
container



Verwarmen op hoge capaciteit





Verwarmingscapaciteit
Stroomspanning
Stekker
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Watersaansluiting CV
CV- watertemperatuur
Pompcapaciteit
Brandstof
Maximaal verbruik
Gemiddeld verbruik

1.500 kW
400 V - 50 Hz (27 A)
CEE 32 A, 5-polig
35 A
8.900 kg
6.058 x 2.438 x 2.900 mm
4" Bauer koppeling
20 °C / 85 °C (instelbaar)
86 m³/u
Diesel / gas
Olie 172,5 l/u of gas 219 m³/u
Olie 56,3 l/u of gas 97 m³/u

Toepassingen

Bouw
Kantoren
Zorginstellingen
Industrie

Hotels
Vloerverwarming
Scholen
Nog veel meer



Afsluitbaar & anti-vandalisme
container



Verwarmen op hoge capaciteit



Verwarmingscapaciteit
Stroomspanning
Stekker
Aanbevolen zekering
Gewicht
Gewicht incl. container
Afmetingen L x B x H
Afmetingen incl. container
Watersaansluiting CV
Watersaansluiting tapwater
Tapwatertemperatuur
Pompcapaciteit
Tapwateropbrengst bij 65 °C

0 - 500 kW
230 V - 50 Hz (6,8 A)
230 V 16 A
16 A
200 kg
790 kg
1.200 x 800 x 1.460 mm
2.060 x 1.850 x 1.800 mm
2" Bauer koppeling
2" Camlock koppeling
23 °C / 80 °C (instelbaar)
14,5 m³/u
Max 7.800 l/u

Toepassingen

Bouw
Kantoren
Zorginstellingen
Industrie

Hotels
Vloerverwarming
Scholen
Nog veel meer



Afsluitbaar & anti-vandalisme
container



Verwarmen op hoge capaciteit

Andrews Sykes Klimaatverhuur biedt een groot assortiment **warmtewisselaars, flexibele leidingen en luchtbehandelingskasten** voor al onze **verwarmingsunits en ketelhuizen**.

Wij garanderen **24/7 365** dagen per jaar snelle en professionele service.
Bel 0800 15010 voor een gratis advies van één van onze klimaatadviseurs.

Platenwarmtewisselaars

Voor zowel hygiënische reden als de veiligheid mogen bepaalde vloeistoffen niet direct verwarmd worden door het ketelhuis en uw systeem. Kies dan voor een platenwarmtewisselaar. Deze worden frequent ingezet in de voedingsindustrie, de petrochemie en productindustrie.



Olietanks

Onze brandstoftanks variëren vanaf **1000 liter tot 3000 liter**.



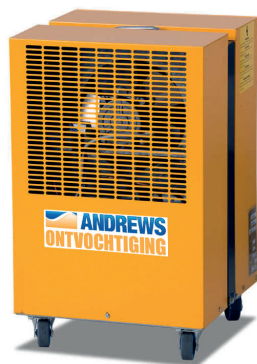
Leidingen en pijpfittingen

Niet de juiste leidingen en pijpfittingen? Geen probleem! Deze zijn te verkrijgen vanaf 6 meter en zijn uitgerust met snelkoppelingen. Algemeen ontworpen voor gebruik tot **100 °C en 10 bar**. Ze zijn geschikt op alle warmwatervoorzieningen.

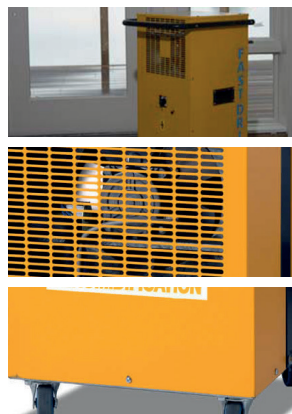
Luchtbehandelingsinstallaties

Liever onze ketelhuizen gebruiken voor verwarming via luchtkanalen? Dat kan. Wij hebben een ruime keuze aan luchtbehandelingskasten en fan coils van **15 kW tot 600 kW**





Nominale capaciteit
 Ontvochtigingscapaciteit bij 75% R.V. en 20°C
 Luchtopbrengst
 Stroomspanning
 Stekker
 Aanbevolen zekering
 Gemiddeld verbruik
 Afmetingen LxBxH
 Gewicht
 Mobiliteit
 Wateropvangbak
 Hygrostaat



28 liter/24u
 18 liter/24u
 225 m³/u
 230 V - 50 Hz (3,8 A)
 230 V 16 A
 16 A
 430 W/u
 355 x 355 x 570 mm
 30 kg
 Verrijdbaar
 6 liter, geïntegreerd
 Optioneel

Toepassingen

Bouw
 Musea
 Waterschade
 Magazijnen

Productopslag
 Archief
 Industrieel
 Nog veel meer



Eenvoudig te verplaatsen



Hoog rendement,
 laag energieverbruik



Nominale capaciteit
 Ontvochtigingscapaciteit bij 75% R.V. en 20°C
 Luchtopbrengst
 Stroomspanning
 Stekker
 Aanbevolen zekering
 Gemiddeld verbruik
 Afmetingen LxBxH
 Gewicht
 Mobiliteit
 Wateropvangbak
 Hygrostaat



30 liter/24u
 17 liter/24u
 300 m³/u
 230 V - 50 Hz (2,8 A)
 230 V 16 A
 16 A
 530 W/u
 398 x 382 x 555 mm
 29 kg
 Verrijdbaar
 6 liter, geïntegreerd
 Ja

Toepassingen

Bouw
 Musea
 Waterschade
 Magazijnen

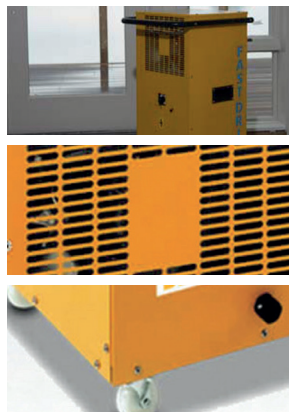
Productopslag
 Archief
 Industrieel
 Nog veel meer



Eenvoudig te verplaatsen



Hoog rendement,
 laag energieverbruik



Nominale capaciteit
 Ontvochtigingscapaciteit bij 75% R.V. en 20°C
 Luchtopbrengst
 Stroomspanning
 Stekker
 Aanbevolen zekering
 Gemiddeld verbruik
 Afmetingen LxBxH
 Gewicht
 Mobiliteit
 Wateropvangbak
 Hygrostaat

60 liter/24u
 30 liter/24u
 380 m³/u
 230 V - 50 Hz (4 A)
 230 V 16 A
 16 A
 650 W/u
 530 x 500 x 940 mm
 38 kg
 Verrijdbaar
 Externe opvangbak
 Optioneel

Toepassingen

Bouw
 Musea
 Waterschade
 Magazijnen

Productopslag
 Archief
 Industrieel
 Nog veel meer



Eenvoudig te verplaatsen



Hoog rendement,
 laag energieverbruik



Nominale capaciteit
 Ontvochtigingscapaciteit bij 75% R.V. en 20°C
 Verwarmingscapaciteit
 Luchtopbrengst
 Stroomspanning
 Stekker
 Aanbevolen zekering
 Gemiddeld verbruik
 Afmetingen LxBxH
 Gewicht
 Mobiliteit
 Wateropvangbak
 Hygrostaat

45 liter/24u
 10 liter/24u
 1,2 kW
 500 m³/u
 230 V - 50 Hz (5 A)
 230 V 16 A
 16 A
 500W/u (1700W/u incl. verw.)
 520 x 445 x 710 mm
 39,5 kg
 Verrijdbaar
 9 liter, geïntegreerd
 Ja

Toepassingen

Bouw
 Musea
 Waterschade
 Magazijnen

Productopslag
 Archief
 Industrieel
 Nog veel meer



Eenvoudig te verplaatsen



Hoog rendement,
 laag energieverbruik



Nominale capaciteit
Ontvochtigingscapaciteit bij 75% R.V. en 20°C
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Aanbevolen zekering
Gemiddeld verbruik
Afmetingen LxBxH
Gewicht
Mobiliteit
Wateropvangbak
Condenswaterpomp
Hygrostaat

75 liter/24u
 37 liter/24u
 420 m³/u
 230 V - 50 Hz (5,7 A)
 230 V 16 A
 16 A
 984 W/u
 510 x 491 x 920 mm
 48 kg
 Verrijdbaar
 Externe opvangbak
 Optioneel
 Optioneel

Toepassingen

Bouw
 Musea
 Waterschade
 Magazijnen

Productopslag
 Archief
 Industrieel
 Nog veel meer



Eenvoudig te verplaatsen



Hoog rendement,
 laag energieverbruik



Nominale capaciteit
Ontvochtigingscapaciteit bij 75% R.V. en 20°C
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Aanbevolen zekering
Gemiddeld verbruik
Afmetingen LxBxH
Gewicht
Mobiliteit
Wateropvangbak
Hygrostaat

62 liter/24u
 27 liter/24u
 550 m³/u
 230 V - 50 Hz (4,4 A)
 230 V 16 A
 16 A
 759 W/u
 550 x 550 x 940 mm
 44 kg
 Verrijdbaar
 Externe opvangbak
 Optioneel
 Optioneel

Toepassingen

Bouw
 Musea
 Waterschade
 Magazijnen

Productopslag
 Archief
 Industrieel
 Nog veel meer



Eenvoudig te verplaatsen



Hoog rendement,
 laag energieverbruik



Nominale capaciteit
 Ontvochtigingscapaciteit bij 75% R.V. en 20°C
 Luchtopbrengst
 Stroomspanning
 Stekker
 Aanbevolen zekering
 Gemiddeld verbruik
 Afmetingen LxBxH
 Gewicht
 Mobiliteit
 Wateropvangbak
 Hygrostaat

100 liter/24u
 67 liter/24u
 750 m³/u
 230 V - 50 Hz (7,5 A)
 230 V 16 A
 16 A
 1,07 kW/u
 585 x 630 x 1.020 mm
 61 kg
 Vrijdbaar
 Externe opvangbak
 Optioneel

Toepassingen

Bouw
 Musea
 Waterschade
 Magazijnen

Productopslag
 Archief
 Industrieel
 Nog veel meer



Eenvoudig te verplaatsen



Hoog rendement,
 laag energieverbruik



Nominale capaciteit
 Ontvochtigingscapaciteit bij 75% R.V. en 20°C
 Luchtopbrengst
 Stroomspanning
 Stekker
 Aanbevolen zekering
 Gemiddeld verbruik
 Afmetingen LxBxH
 Gewicht
 Mobiliteit
 Condenswaterpomp
 Hygrostaat

275 liter/24u
 150 liter/24u
 2.200 m³/u
 400 V - 50 Hz (8,3 A)
 CEE 32 A, 4- of 5-polig
 16 A
 2,7 kW/u
 1.100 x 660 x 1.313 mm
 130 kg
 Vrijdbaar
 Ja
 Ja

Toepassingen

Bouw
 Musea
 Waterschade
 Magazijnen

Productopslag
 Archief
 Industrieel
 Nog veel meer



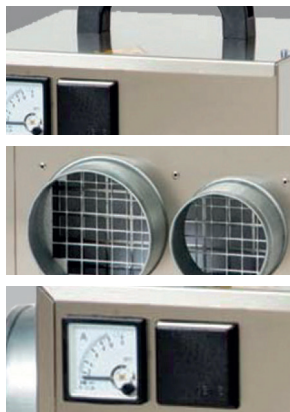
Eenvoudig te verplaatsen



Hoog rendement,
 laag energieverbruik



Nominale capaciteit
Ontvochtigingscapaciteit bij 75% R.V. en 20°C
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Aanbevolen zekering
Gemiddeld verbruik
Afmetingen LxBxH
Gewicht
Hygrostaat
Lengte luchtslang
Diameter luchtslang



18 liter/24u
12 liter/24u
190 m³/u
230 V - 50 Hz (5 A)
230 V 16 A
16 A
900 W/u
314 x 245 x 530 mm
12 kg
Optioneel
5 meter (max.)
Vochtige lucht Ø 80 mm
Droge lucht Ø 100 mm
Proceslucht Ø 100 mm
Regeneratielucht Ø 80 mm

Toepassingen

Bouw
Stralen en coaten
Waterschade
Magazijnen

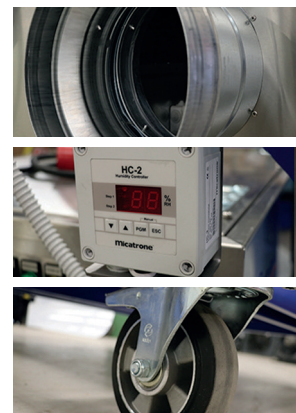
Pharmacie
Archief
Industrieel
Nog veel meer



Werkt goed op lage temperaturen
Laag R.V. bereik



Nominale capaciteit
Ontvochtigingscapaciteit bij 75% R.V. en 20°C
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Aanbevolen zekering
Gemiddeld verbruik
Afmetingen LxBxH
Gewicht
Hygrostaat
Mobiliteit
Lengte luchtslang
Diameter luchtslang



450 liter/24u
300 liter/24u
2.000 m³/u
400 V - 50 Hz (28,5 A)
CEE 32 A, 5-polig
35 A
20 kW/h
1.290 x 890 x 1.050 mm
225 kg
Optioneel
Verrijdbaar
40 meter (max.)
Vochtige lucht Ø 200 mm
Droge lucht Ø 300 mm
Proceslucht Ø 300 mm
Regeneratielucht Ø 200 mm

Toepassingen

Bouw
Stralen en coaten
Waterschade
Magazijnen

Pharmacie
Archief
Industrieel
Nog veel meer



Werkt goed op lage temperaturen
Laag R.V. bereik



Nominale capaciteit
Ontvochtigingscapaciteit bij 75% R.V. en 20°C
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Aanbevolen zekering
Gemiddeld verbruik
Afmetingen LxBxH
Gewicht
Hygrostaat
Mobiliteit
Lengte luchtslang
Diameter luchtslang



1.550 liter/24u
936 liter/24u
6.000 m³/u
400 V - 50 Hz (76,5 A)
CEE 125 A, 5-polig
125 A
32 kW/u
2.790 x 1.690 x 2.130 mm
1.400 kg
Optioneel
Heftruck / kraan
50 meter (max.)
Vochtige lucht Ø 300 mm
Droge lucht Ø 600 mm
Proceslucht Ø 600 mm
Regeneratielucht Ø 300 mm

Toepassingen

Bouw
Stralen en coaten
Waterschade
Magazijnen

Pharmacie
Archief
Industrieel
Nog veel meer



Werkt goed op lage temperaturen

Laag R.V. bereik

Wij beschikken over de volgende accessoires voor onze ontvochtigers:

- Automatische timers
- Thermo- en hygrometers inclusief kaarten
- Dataloggers voor monitoring op afstand
- CM-vochtmeter
- Condensatiepompen
- Hygrostaten
- Flexibele leidingen in diverse afmetingen
- Verlengkabels
- Wateropvangbakken
- Waterzuigers
- Transformatoren
- Stroomverdeelkasten
- Noodstroomaggregaten



Voor het drogen van isolatielagen in vloeren en spouwmuren beschikt Andrews Sykes over speciale hogedruk-kanaalventilatoren en waterafscheiders, die na waterschade kunnen worden ingezet voor versnelde, veilige droging.





Nominale capaciteit
Bevochtigingscapaciteit bij 75% R.V. en 25°C
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen LxBxH
Waterreservoir
Gemiddeld verbruik
R.V. - regeling
Mobiliteit
Werking



19 liter/24 u
0,9 l/u
Max. 150 m³/u
230 V - 50 Hz (0,6 A)
3,6 kg
466 x 291 x 270 mm
11 liter, navulbaar
25 W/u
Manueel (hygrostaat optioneel)
Draagbaar
Koudwater-verdampingsprincipe

Toepassingen

Drukkerijen
Musea
Serverruimtes
Kantoren

Laboratoria
Archief
Industrieel
Nog veel meer



Voorkomt statische electriciteit
Koudwater-verdamping



Nominale capaciteit
Bevochtigingscapaciteit bij 75% R.V. en 25°C
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen LxBxH
Waterreservoir
Gemiddeld verbruik
R.V. - regeling
Mobiliteit
Werking



48 liter/24 u
2,4 L/u
Max. 500 m³/u
230 V - 50 Hz (0,7 A)
20 kg
600 x 300 x 670 mm
25 liter, navulbaar
50 W/u
Hygrostaat
Verrijdbaar
Koudwater-verdampingsprincipe

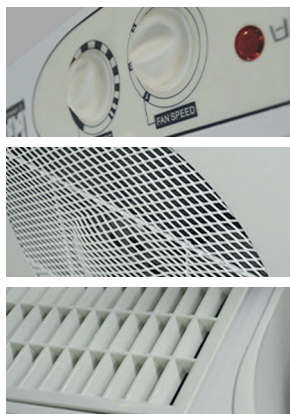
Toepassingen

Drukkerijen
Musea
Serverruimtes
Kantoren

Laboratoria
Archief
Industrieel
Nog veel meer



Voorkomt statische electriciteit
Koudwater-verdamping



Nominale capaciteit
Bevochtigingscapaciteit bij 75% R.V. en 25°C
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen LxBxH
Waterreservoir
Gemiddeld verbruik
R.V. - regeling
Mobiliteit
Werking

48 liter/24 u
2,4 L/u
Max. 800 m³/u
230 V - 50 Hz (0,23 A)
18,8kg
625 x 316 x 720 mm
34 liter, navulbaar
53 W/u
Hygrostaat
Verrijdbaar
Koudwater-verdampingsprincipe

Toepassingen

Drukkerijen
Musea
Serverruimtes
Kantoren

Laboratoria
Archief
Industrieel
Nog veel meer



Voorkomt statische electriciteit
Koudwater-verdamping



Nominale capaciteit
Bevochtigingscapaciteit bij 75% R.V. en 25°C
Luchtopbrengst
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen LxBxH
Waterreservoir
Gemiddeld verbruik
R.V. - regeling
Mobiliteit
Werking

100 liter/24 u
4,2 L/u
Max. 1.000 m³/u
230 V - 50 Hz (0,9 A)
24 kg
755 x 365 x 620 mm
50 liter, navulbaar
150 W/u
Hygrostaat
Verrijdbaar
Koudwater-verdampingsprincipe

Toepassingen

Drukkerijen
Musea
Serverruimtes
Kantoren

Laboratoria
Archief
Industrieel
Nog veel meer



Voorkomt statische electriciteit
Koudwater-verdamping



Bevochtigingscapaciteit
Stroomspanning
Opgenomen vermogen
Wateraansluiting
Gewicht
Afmetingen LxBxH
Condensafvoer
R.V. - regeling
Mobiliteit
Werking

Max. 5 kg/u
230 V - 50 Hz
3,3 kW (15 A)
Waterleiding 16 mm dia (max. 5 bar)
60 kg
655 x 465 x 2.150 mm
Ja
Hygrostaat
Draagbaar
Stoom

Toepassingen

Drukkerijen
Musea
Serverruimtes
Kantoren

Laboratoria
Archief
Industrieel
Nog veel meer



Voorkomt statische electriciteit



Stoombevochtiging





Luchtopbrengst
Stroomspanning
Aanbevolen zekering
Diameter slangaansluiting uit / in
Gewicht
Afmetingen LxBxH
Bediening
Gemiddeld verbruik
Mobiliteit

1.700 m³/u
230 V - 50 Hz (5 A)
16 A
Ø 200 mm
27 kg
605 x 440 x 535 mm
Manueel
1,15 kW/u
Draagbaar

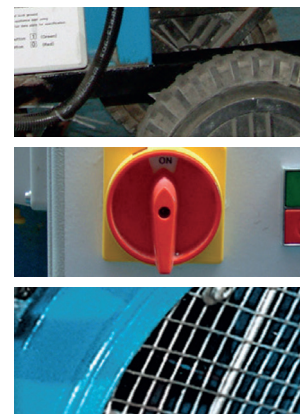
Toepassingen

Bouw
Tankbouw
Tunnelbouw
Schilderwerk

Laboratoria
Laswerk
Scheepsbouw
Nog veel meer



Hoge luchtdruk
⇒ Centrifugaal met slangaansluiting



Luchtopbrengst
Stroomspanning
Aanbevolen zekering
Diameter slangaansluiting uit / in
Gewicht
Afmetingen LxBxH
Bediening
Gemiddeld verbruik
Mobiliteit

4.930 m³/u
230 V - 50 Hz (6 A)
16 A
Ø 300 mm
130 kg
920 x 720 x 1.045 mm
Manueel
2 kW/u
Verrijdbaar

Toepassingen

Bouw
Tankbouw
Tunnelbouw
Schilderwerk

Laboratoria
Laswerk
Scheepsbouw
Nog veel meer



Hoge luchtdruk
⇒ Centrifugaal met slangaansluiting



Luchtopbrengst
Stroomspanning
Aanbevolen zekering
Diameter slangaansluiting uit / in
Gewicht
Afmetingen LxBxH
Bediening
Gemiddeld verbruik
Mobiliteit



5,100 m³/u
230 V - 50 Hz (11,4 A)
16 A
Ø 300 mm
95 kg
631 x 822 x 1.054 mm
Manueel
1,25 kW/u
Verrijdbaar

Toepassingen

Bouw
Tankbouw
Tunnelbouw
Schilderwerk

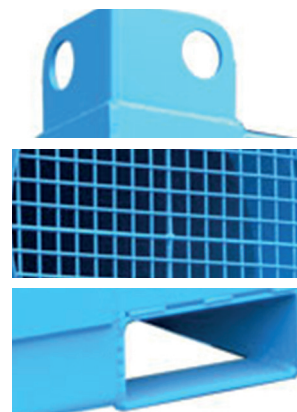
Laboratoria
Laswerk
Scheepsbouw
Nog veel meer



Hoge luchtdruk



Centrifugaal met slangaansluiting



Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Aanbevolen zekering
Diameter slangaansluiting uit / in
Gewicht
Afmetingen LxBxH
Bediening
Gemiddeld verbruik
Mobiliteit

19.000 m³/u
400 V - 50 Hz (16 A)
CEE 32 A, 4- of 5-polig
25 A traag
Ø 450 mm; Ø 600 mm
465 kg
1.552 x 1.152 x 1.965 mm
Manueel
7,1 kW/u
Verrijdbaar

Toepassingen

Bouw
Tankbouw
Tunnelbouw
Schilderwerk

Laboratoria
Laswerk
Scheepsbouw
Nog veel meer



Hoge luchtdruk



Centrifugaal met slangaansluiting



Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Aanbevolen zekering
Diameter slangaansluiting uit / in
Gewicht
Afmetingen LxBxH
Bediening
Gemiddeld verbruik
Mobiliteit



38.000 m³/u
400 V - 50 Hz (36 A)
CEE 63 A, 5-polig
63 A
Ø 600 mm
1.110 kg
2.208 x 2.090 x 2.005 mm
Manueel
11,6 kW/u
Verrijdbaar

Toepassingen

Bouw
Tankbouw
Tunnelbouw
Schilderwerk

Laboratoria
Laswerk
Scheepsbouw
Nog veel meer



Hoge luchtdruk



Centrifugaal met slangaansluiting



Elektrische verlengsnoeren zijn verkrijgbaar in verschillende lengten en maten, compleet met stekkers en verloopstekkers voor verschillende spanningen en stroomsterktes.



Flexibele buizen voor zwaar gebruik zijn verkrijgbaar in verschillende lengtes en diameters, passend bij ons assortiment afzuig- en ventilatietoestellen.



Stofopvangzakken om zwevende deeltjes op te vangen bij gebruik van ventilatoren voor stofafzuigingstoepassingen



Met frequentieregelaars kan het toerental van ventilatoren traploos worden aangepast. Zo kan het exacte luchtvolume voor elke toepassing worden geleverd en op energieverbruik worden bespaard.



Transformatoren en verdeelkasten zijn te huur in verschillende maten, voor verschillende spanningen en meerdere aansluitingen.

Bel ons op 0800 15010 als u gespecialiseerde filtratiesystemen nodig hebt. Wij bieden vaak oplossingen op maat om aan specifieke eisen te voldoen.



Luchtopbrengst
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen LxBxH
Bediening
Gemiddeld verbruik
Luchtstroom
Mobiliteit
Slangaansluiting

0 - 3.600 m³/u
230 V - 50 Hz (0,9 A)
10 kg
630 x 310 x 660 mm
Manueel (3-standen)
265 W/u
Vrij uitblazend
Draagbaar
Ø 406 mm

Toepassingen

Bouw
Tankbouw
Tunnelbouw
Schilderwerk

Laboratoria
Laswerk
Scheepsbouw
Nog veel meer

 Stekkerklaar
 Axiaal vrij uitblazend



Luchtopbrengst
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen LxBxH
Bediening
Gemiddeld verbruik
Luchtstroom
Mobiliteit
Slangaansluiting

0 - 7.600 m³/u
230 V - 50 Hz (2,3 A)
21 kg
790 x 330 x 800 mm
Manueel (3-standen)
851 W/u
Vrij uitblazend
Draagbaar
Ø 500 mm

Toepassingen

Bouw
Tankbouw
Tunnelbouw
Schilderwerk

Laboratoria
Laswerk
Scheepsbouw
Nog veel meer

 Stekkerklaar
 Axiaal vrij uitblazend



Luchtopbrengst
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen LxBxH
Bediening
Gemiddeld verbruik
Mobiliteit



4.500 m³/u
230 V - 50 Hz
12,4 kg
510 x 380 x 470 mm
Manueel (instelbaar)
440 W/u
Draagbaar

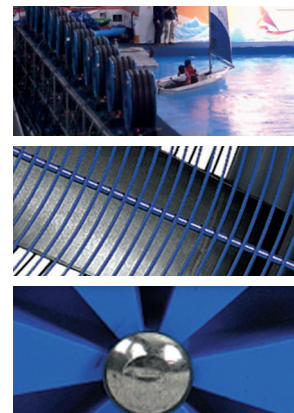
Toepassingen

Bouw
Werkplaatsen
Tapijt- en vloerdroging
Waterschade
Industrie
Magazijnen
Winkels
Nog veel meer

 Stekkerklaar
 Centrifugaal vrij uitblazend



Luchtopbrengst
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen LxBxH
Bediening
Gemiddeld verbruik
Mobiliteit

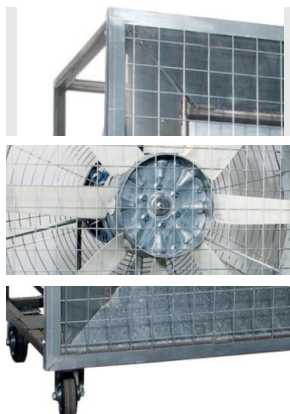


0 - 37.000 m³/u
230 V - 50 Hz (10 A)
85 kg
1.050 x 440 x 1.170 mm
Manueel (instelbaar)
2,3 kW/u
Verrijdbaar

Toepassingen

Bouw
Werkplaatsen
Winkels
Waterschade
Industrie
Magazijnen
Ventilatie en koeling
Nog veel meer

 Stekkerklaar
 Axiaal vrij uitblazend



Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen LxBxH
Bediening
Mobiliteit

40.000 m³/u
400 V - 50 Hz (11,7 A)
CEE, 32 A, 4- of 5-polig
16 A
200 kg
1.355 x 715 x 1.510 mm
Manueel
verrijdbaar

Toepassingen

Bouw
Tunnelbouw
Vloercoating
Waterschade

Industrie
Magazijnen
Ventilatie en koeling
Nog veel meer



Hoge luchtdruk



Axiaal vrij uitblazend



Luchtopbrengst
Stroomspanning
Stekker
Aanbevolen zekering
Gewicht
Afmetingen LxBxH
Bediening
Mobiliteit

80.000 m³/uur
400 V - 50 Hz (20 A)
35 A
CEE, 32 A, 4- of 5-polig
350 kg
1.660 x 2.030 x 2.000 mm
Manueel
Vorkheftruck / kraan

Toepassingen

Bouw
Tunnelbouw
Vloercoating
Waterschade

Industrie
Magazijnen
Ventilatie en koeling
Nog veel meer



Hoge luchtdruk



Axiaal vrij uitblazend



Luchtopbrengst
Filter 1
Filter 2
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen LxBxH
Diamater slangaansluiting uit / in
Mobiliteit

850 m³/u
Voorfilter, klasse G4
Fijnstoffilter F9 (of HEPA-filter H13)
230 V - 50 Hz (1 A)
19,9 kg
665 x 462 x 625 mm
Ø 200 mm/ Ø 300 mm
Draagbaar

Toepassingen

Bouw
Schilderwerk
Sloopwerk
Kantoren

Industrie
Laboratoria
Werkplaatsen
Nog veel meer



Luchtreiniging



Stofafzuiging



FB 100-300

Afmetingen L X B X H
Slangaansluitingen in/uit
Luchtdoorlaatvolume
Gewicht
Filter 1
Filter 2
Mobiliteit

1.200 x 690 x 1.360 mm
1 x Ø 300 mm of 2 x Ø 200 mm
max 5.000 m³/uur
60 kg
2 x voorfilter, klasse G4
2 x zakfilter, klasse F7
Verrijdbaar / vorkheftruck

FB 600-900

Afmetingen L X B X H
Slangaansluitingen in/uit
Luchtdoorlaatvolume
Gewicht
Filter 1
Filter 2
Mobiliteit

1.400 x 1.320 x 1.990 mm
1 x Ø 600 mm of 2 à 3 x Ø 300 mm
max 20.000 m³/uur
152 kg
6 x voorfilter, klasse G4
6 x zakfilter, klasse F7
Vorkheftruck / kraan

Toepassingen

Bouw
Schilderwerk
Sloopwerk
Kantoren

Industrie
Laboratoria
Werkplaatsen
Nog veel meer



Luchtopbrengst
Effectief bereik
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Luchtreiniging
Bediening
Gemiddeld verbruik



720 m³/u max.
130 m²
230 V - 50 Hz (1,3 A)
13,5 kg
430 x 127 x 1.021 mm
UV-C licht en koolstoffilter
Manueel
224 W/u

Toepassingen

Zorgcentra
Kantoren
Scholen
Apotheken

Wachruimtes
Hotels
Behandelkamers
Nog veel meer



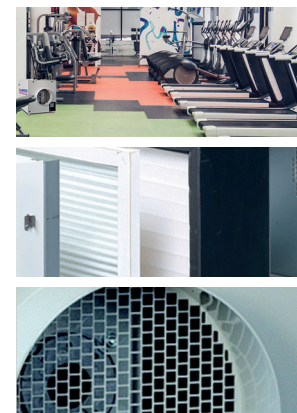
Stekkerklaar



Luchtreiniging met HEPA filter



Luchtopbrengst
Effectief bereik
Stroomspanning
Gewicht
Afmetingen L x B x H
Filters
Gemiddeld stroomverbruik
Lengte luchtslang
Slangaansluiting uit / in



1.600 m³/u max.
150 m²
230 V - 50 Hz (1,1 A)
24 kg
390 x 580 x 420 mm
G4 voorfilter & HEPA 14
253 W/u
16 meter (max.)
Ø 200 mm

Toepassingen

Zorgcentra
Kantoren
Scholen
Apotheken

Wachruimtes
Hotels
Behandelkamers
Nog veel meer



Stekkerklaar



Luchtreiniging met HEPA filter



België

1. Antwerpen

Boomsesteenweg 78 poort 11,
Aartselaar, 2630, België
Tel: +32 2 464 9380

2. Brussel

Industrialaan 35, Groot Bijgaarden,
Dilbeek, 1702, België
Tel: +32 2 464 9380

3. Kortrijk

Baliestraat 3 unit 1, Marke,
Kortrijk, 8510, België
Tel: +32 2 464 9380

Nederland

4. Amsterdam

6. Hoogeveen

5. Bleiswijk Hoofdkantoor

7. Oirschot

Duitsland

8. Frechen

Luxemburg

9. Holzem

