

**MCS MASTER**®  
CLIMATE SOLUTIONS

**2023\_2024**



**CATALOGUS KLIMATISATIE**  
**CATALOGUE CLIMATISATION**

Prijzen geldig tot 31/01/2024, excl. BTW - Prix valables jusqu'au 31/01/2024, hors TVA

INHOUD / SOMMAIRE

COMPRESSOREN  
COMPRESSEURS



- Mazout infrarood verwarming MASTER \_\_\_\_\_ PG 4  
*Mazout infra-rouge MASTER*



- Mazout verwarming MASTER \_\_\_\_\_ PG 5  
*Chauffage à mazout MASTER*



- Gasverwarming MASTER \_\_\_\_\_ PG 12  
*Chauffage gaz MASTER*



- Elektrische verwarming MASTER \_\_\_\_\_ PG 14  
*Chauffage électrique MASTER*



- Elektrische verwarming BAUGER \_\_\_\_\_ PG 18  
*Chauffage électrique BAUGER*



- Mobiele verwarming \_\_\_\_\_ PG 19  
*Chauffage mazout stationaire*



- Toebehoren \_\_\_\_\_ PG 20  
*Accessoires*



- Bouwdrogers MASTER \_\_\_\_\_ PG 22  
*Déshumidificateurs MASTER*



- Ventilatoren en luchtreinigers \_\_\_\_\_ PG 24  
*Ventilateurs et purificateur d'air*



- Stofwand \_\_\_\_\_ PG 28  
*mur de tissu*



- Droger en air-conditioner \_\_\_\_\_ PG 29  
*Déshumidificateur et airco*



- Luchtkoelers MASTER \_\_\_\_\_ PG 30  
*Refroidisseur d'air MASTER*

POMPEN  
POMPE

LASSEN & LADEN  
SOUDER & CHARGER

INDUSTRIELE REINIGING  
NETTOYAGE INDUSTRIEL

KLIMATISATIE / CLIMATISATION

UW GEPASTE VERWARMING KIEZEN / CHOISISSEZ VOTRE CHAUFFAGE APPROPRIÉ

Om het minimum warmtevermogen te berekenen kan u de volgende formule gebruiken: (in kW)

$V \times \Delta T \times K$

860

$V (m^3)$  = Het volume van de te verwarmen ruimte (oppervlakte x hoogte).

$\Delta T (^\circ)$  = Het verschil tussen de gewenste binnen en buitentemperatuur.

$K$  = Het K-peil van de ruimte.

De waarde van K kan geschat worden volgens het type ruimte:

- 3,5: Voor een eenvoudig niet-geïsoleerd gebouw uit bvb metaal.
- 2,5: Voor een gebouw zonder specifieke isolatielaag.
- 1,5: Voor een gebouw met een spouw en weinig ramen.
- 0,7: Voor een modern, geïsoleerd, luchtdicht gebouw.

Voorbeelden

Voor een redelijk geïsoleerde garage is er een minimum vermogen van 1,6 kW nodig, wat het elektrische toestel WD2N uiterst geschikt maakt. Een goed geïsoleerde industriehal van 20 m op 50 m vereist een minimum vermogen van 125 kW, waarvoor de WB360 vereist is.

Eenheidsconversie

1 kW = 860 kcal/u = 3412 btu/u

Pour calculer la puissance minimale, vous pouvez utiliser la formule:

$V \times \Delta T \times K$

860

$V (m^3)$  = Le volume de l'espace à chauffer (surface x hauteur).

$\Delta T (^\circ)$  = La différence entre la température extérieur et la température intérieure désirée.

$K$  = Le coefficient K de l'espace.

La valeur du coefficient K peut être estimée en fonction du type de l'espace:

- 3,5 Pour un bâtiment non isolé, par exemple avec une squelette d'acier.
- 2,5 Pour un bâtiment sans isolation spécifique.
- 1,5 Pour un bâtiment avec isolation limitée.
- 0,7 Pour un bâtiment bien isolé, imperméable à l'air.

Exemples

Pour un garage isolé raisonnablement on a besoin d'une capacité minimale de 1,6 kW. Pour cette capacité le WD2N est le plus adapté. Un bâtiment industriel de 20 m sur 50 m nécessite une capacité de 125 kW, nécessitant le .WB360

Conversion d'unité

1 kW = 860 kcal/h = 3412 btu/h



UW GEPASTE DROGER KIEZEN / CHOISISSEZ VOTRE DÉSHUMIDIFICATEUR APPROPRIÉ

Om de aanbevolen lucht volumestroom te berekenen kan u de volgende formule gebruiken:

$V \times 3 = [m^3/h]$

$V (m^3)$  = Het volume van de te drogen ruimte (oppervlakte x hoogte).

Voorbeeld

Een ruimte van 4 x 4 x 5 meter heeft een aanbevolen luchtstroom van 240 m<sup>3</sup>/h nodig.

Voor deze is een WDH92 meer als voldoende.

Principes voor de verbetering van het droogproces

- ramen en deuren sluiten
- de machine centraal in de ruimte plaatsen
- de droger ver van de warmtebronnen houden
- de efficiëntie kan verbeterd worden door een verwarmder te plaatsen
- de efficiëntie kan verbeterd worden door een ventilator te plaatsen

Pour calculer le débit d'air recommandé, utilisez la formule suivante:

$V \times 3 = [m^3/h]$

$V (m^3)$  = la volume d' espace à sécher (surface x hauteur).

Exemple

Une espace de 4 x 4 x 5 mètres a un débit d'air recommandé de 240 m<sup>3</sup> / h.

Pour cela, un WDH92 est plus que suffisant.

Principes pour l'amélioration du processus de séchage

- fermes les fenêtres et portes
- placez la machine au centre de l'espace
- gardez le déshumidificateur loin des sources de chaleur
- l'efficacité peut être améliorée avec un chauffage
- l'efficacité peut être améliorée avec un ventilateur



### WXL61

Ref: **WXL61**

- Infraroodstraler op mazout of petroleum / Radiateur à infrarouge sur mazout ou pétrole
- **17 kW - 58000 btu/u - 14600 kcal/u**
- Verbruik **1,35 kg/u** / Consommation 1,35 kg/h
- Autonomie **7 uur** / heure
- Tankinhoud **11 L** / Réservoir 11 L
- **200 W** monofasig 230 V / 200 W monophasé 230 V
- L **5600** x B **345** x H **575** mm - **19** kg



### WXL91

Ref: **WXL91**

- Infraroodstraler op mazout of petroleum / Radiateur à infrarouge sur mazout ou pétrole
- **29-43 kW - 99300-46900 btu/u - 25000-37000 kcal/u**
- Verbruik **2.3-3,37 kg/u** / Consommation 2.3-3,7 kg/h
- Autonomie **14-21 uur** / heure
- Tankinhoud **60 L** / Réservoir 60 L
- **160 W** monofasig 230 V / 160 W monophasé 230 V
- L **710** x B **970** x H **990** mm - **69** kg



2 traps brander / brûleur 2 étage

### OPTIE / OPTION



### WXL9SR

Ref: **WXL9SR**

- Infraroodstraler op mazout of petroleum / Radiateur à infrarouge sur mazout ou pétrole
- **29-43 kW - 99300-46900 btu/u - 25000-37000 kcal/u**
- Verbruik **2.3-3,37 kg/u** / Consommation 2.3-3,7 kg/h
- Autonomie **14-21 uur** / heure
- Tankinhoud **60 L** / Réservoir 60 L
- **160 W** monofasig 230 V / 160 W monophasé 230 V
- L **1070** x B **700** x H **980** mm - **69** kg



2 traps brander / brûleur 2 étage

### OPTIE / OPTION



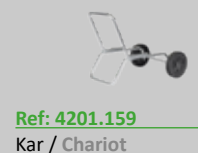
### WDC61

Ref: **WDC61**

- Infraroodstraler op mazout of petroleum voeding van batterij of netspanning / Chauffage infrarouge sur mazout ou pétrole alimentation par batterie ou prise
- **17 kW - 58000 btu/u - 14600 kcal/u**
- Verbruik **1,35 kg/u** / Consommation 1,35 kg/h
- Autonomie **7 uur mazout en 4 uur Batterij** / Autonomie 7 heures au fuel et 4 heures de batterie
- Tankinhoud **11 L** / Réservoir 11 L
- Met batterij en lader / avec batterie et chargeur
- **200 W** monofasig 230 V / 200 W monophasé 230 V
- L **600** x B **380** x H **580** mm - **19** kg



### OPTIE / OPTION



WB35CED

OPTIE / OPTION

Ref: **WB35CED**

- Directe luchtverwarmer op mazout of petroleum / Chauffage direct sur mazout ou pétrole
- 10 kW - 34200 btu/u - 8600 kcal/u
- Debiet 280 m<sup>3</sup>/u / Débit 280 m<sup>3</sup>/h
- Verbruik 0,8 kg/u / Consommation 0,8 kg/h
- Autonomie 16 uur / heure
- Tankinhoud 15 L / Réservoir 15 L
- 80 W monofasig 230 V / 80 W monophasé 230 V
- L 810 x B 350 x H 450 mm - 17 kg

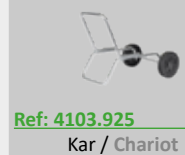


WB70CED

OPTIE / OPTION

Ref: **WB70CED**

- Directe luchtverwarmer op mazout of petroleum / Chauffage direct sur mazout ou pétrole
- 20 kW - 68300 btu/u - 17200 kcal/u
- Debiet 400 m<sup>3</sup>/u / Débit 400 m<sup>3</sup>/h
- Verbruik 1,6 kg/u / Consommation 1,6 kg/h
- Autonomie 10 uur / heure
- Tankinhoud 19 L / Réservoir 19 L
- 180 W monofasig 230 V / 180 W monophasé 230 V
- L 810 x B 350 x H 450 mm - 17 kg



WB100CED

OPTIE / OPTION

Ref: **WB100CED**

- Directe luchtverwarmer op mazout of petroleum / Chauffage direct sur mazout ou pétrole
- 29 kW - 99300 btu/u - 25000 kcal/u
- Debiet 800 m<sup>3</sup>/u / Débit 800 m<sup>3</sup>/h
- Verbruik 2,3 kg/u / Consommation 2,3 kg/h
- Autonomie 16 uur / heure
- Tankinhoud 44 L / Réservoir 44 L
- 230 W monofasig 230 V / 230 W monophasé 230 V
- L 1110 x B 400 x H 450 mm - 25 kg



WB150CED

OPTIE / OPTION

Ref: **WB150CED**

- Directe luchtverwarmer op mazout of petroleum / Chauffage direct sur mazout ou pétrole
- 44 kW - 150500 btu/u - 37900 kcal/u
- Debiet 900 m<sup>3</sup>/u / Débit 900 m<sup>3</sup>/h
- Verbruik 3,5 kg/u / Consommation 3,5 kg/h
- Autonomie 10 uur / heure
- Tankinhoud 44 L / Réservoir 44 L
- 280 W monofasig 230 V / 280 W monophasé 230 V
- L 1110 x B 400 x H 450 mm - 25 kg



COMPRESSOREN  
COMPRESSEURS

POMPEN  
POMPE

LASSEN & LADEN  
SOUDER & CHARGER

INDUSTRIELE REINIGING  
NETTOYAGE INDUSTRIEL

KLIMATISATIE / CLIMATISATION

**WB300CED**

**OPTIE / OPTION**

**Ref: WB300CED**

- Directe luchtverwarmer op mazout of petroleum / Chauffage direct sur mazout ou pétrole
- **44-88 kW - 150500-301000 btu/u - 37900-75800 kcal/u**
- **Debiet 900-1800 m<sup>3</sup>/u / Débit 900-1800 m<sup>3</sup>/h**
- **Verbruik 4,2-8,4 kg/u / Consommation 4,2-8,4 kg/h**
- **Autonomie 12-23 uur / heure**
- **Tankinhoud 105 L / Réservoir 105 L**
- **280-560 W monofasig 230 V / 280-560 W monophasé 230 V**
- **L 1240 x B 670 x H 640 mm - 53 kg**



**WB180**

**OPTIE / OPTION**

**Ref: WB180**

- Directe luchtverwarmer op mazout of petroleum / Chauffage direct sur mazout ou pétrole
- **48 kW - 165000 btu/u - 41200 kcal/u**
- **Debiet 1550 m<sup>3</sup>/u / Débit 1550 m<sup>3</sup>/h**
- **Verbruik 3,8 kg/u / Consommation 3,8 kg/h**
- **Autonomie 8 uur / heure**
- **Tankinhoud 36 L / Réservoir 36 L**
- **300 W monofasig 230 V / 300 W monophasé 230 V**
- **L 1165 x B 380 x H 550 mm - 30 kg**



**WB230**

**OPTIE / OPTION**

**Ref: WB230**

- Directe luchtverwarmer op mazout of petroleum / Chauffage direct sur mazout ou pétrole
- **65 kW - 222000 btu/u - 56000 kcal/u**
- **Debiet 3000 m<sup>3</sup>/u / Débit 3000 m<sup>3</sup>/h**
- **Verbruik 5,2 kg/u / Consommation 5,2 kg/h**
- **Autonomie 10 uur / heure**
- **Tankinhoud 65 L / Réservoir 65 L**
- **800 W monofasig 230 V / 800 W monophasé 230 V**
- **L 1235 x B 575 x H 790 mm - 57 kg**



**WB360**

**OPTIE / OPTION**

**Ref: WB360**

- Directe luchtverwarmer op mazout of petroleum / Chauffage direct sur mazout ou pétrole
- **111 kW - 379000 btu/u - 95460 kcal/u**
- **Debiet 3300 m<sup>3</sup>/u / Débit 3300 m<sup>3</sup>/h**
- **Verbruik 8,83 kg/u / Consommation 8,83 kg/h**
- **Autonomie 14,0 uur / heure**
- **Tankinhoud 105 L / Réservoir 105 L**
- **1060 W monofasig 230 V / 1060 W monophasé 230 V**
- **L 1600 x B 700 x H 640 mm - 84 kg**



WBV77

Ref: **WBV77**

- Indirecte luchtverwarmer op mazout of petroleum / Chauffage indirect sur mazout ou pétrole
- **20 kW - 68300 btu/u - 17200 kcal/u**
- Debiet **1550 m<sup>3</sup>/u** / Débit 1550 m<sup>3</sup>/h
- Verbruik **1,67 kg/u** / Consommation 1,67 kg/h
- Autonomie **19 uur** / heure
- Tankinhoud **36 L** / Réservoir 36 L
- **300 W** monofasig 230 V / 300 W monophasé 230 V
- Uitlaat **Ø 120 mm** / Cheminée Ø 120 mm
- L **1130 x B 380 x H 660 mm - 33 kg**

**MASTER**



OPTIE / OPTION

Ref: **WTH53**  
Thermostaat Thermostat

Ref: **4515.553**  
Flexibel / Flexible  
Ø 310 mm x 7.6 m

Ref: **4034.929**  
Bevestigingsring / bague de fixation  
Ø 310 mm

WBV110

Ref: **WBV110**

- Indirecte luchtverwarmer op mazout of petroleum / Chauffage indirect sur mazout ou pétrole
- **33 kW - 112800 btu/u - 28400 kcal/u**
- Debiet **1800 m<sup>3</sup>/u** / Débit 1800 m<sup>3</sup>/h
- Verbruik **2,71 kg/u** / Consommation 2,71 kg/h
- Autonomie **21 uur** / heure
- Tankinhoud **65 L** / Réservoir 65 L
- **800 W** monofasig 230 V / 800 W monophasé 230 V
- Uitlaat **Ø 150 mm** / Cheminée Ø 150 mm
- L **1235 x B 575 x H 1000 mm - 61 kg**

**MASTER**



OPTIE / OPTION

Ref: **WTH53**  
Thermostaat Thermostat

Ref: **4515.558**  
Flexibel / Flexible  
Ø 330 mm x 7.6 m

Ref: **4034.890**  
Bevestigingsring / bague de fixation  
Ø 330 mm

WBV170

Ref: **WBV170**

- Indirecte luchtverwarmer op mazout of petroleum / Chauffage indirect sur mazout ou pétrole
- **47 kW - 160400 btu/u - 40400 kcal/u**
- Debiet **1800 m<sup>3</sup>/u** / Débit 3300 m<sup>3</sup>/h
- Verbruik **3,9 kg/u** / Consommation 3,9 kg/h
- Autonomie **14 uur** / heure
- Tankinhoud **65 L** / Réservoir 65 L
- **650 W** monofasig 230 V / 650 W monophasé 230 V
- Uitlaat **Ø 150 mm** / Cheminée Ø 150 mm
- L **1335 x B 5750 x H 1000 mm - 65 kg**

**MASTER**



OPTIE / OPTION

Ref: **WTH53**  
Thermostaat Thermostat

Ref: **4515.558**  
Flexibel / Flexible  
Ø 330 mm x 7.6 m

Ref: **4034.890**  
Bevestigingsring / bague de fixation  
Ø 330 mm

WBV290

Ref: **WBV290**

- Indirecte luchtverwarmer op mazout of petroleum / Chauffage indirect sur mazout ou pétrole
- **81 kW - 276300 btu/u - 69600 kcal/u**
- Debiet **3300 m<sup>3</sup>/u** / Débit 3300 m<sup>3</sup>/h
- Verbruik **6,8 kg/u** / Consommation 6,8 kg/h
- Autonomie **13 uur** / heure
- Tankinhoud **105 L** / Réservoir 105 L
- **1060 W** monofasig 230 V / 1060 W monophasé 230 V
- Uitlaat **Ø 150 mm** / Cheminée Ø 150 mm
- L **1600 x B 700 x H 1150 mm - 100 kg**

**MASTER**



OPTIE / OPTION

Ref: **WTH53**  
Thermostaat Thermostat

Ref: **4031.401**  
Flexibel / Flexible  
Ø 410 mm x 7.6 m

Ref: **4034.895**  
Bevestigingsring / bague de fixation  
Ø 410 mm

COMPRESSOREN  
COMPRESSEURS

POMPEN  
POMPE

LASSEN & LADEN  
SOUDER & CHARGER

INDUSTRIELE REINIGING  
NETTOYAGE INDUSTRIEL

KLIMATISATIE / CLIMATISATION

## WBV400AP-1 WBV500-13CR

- zuivere warme lucht
- Zeer makkelijk verplaatsbaar
- Laag geluidsniveau (72 dB)
- Zeer hoge luchtdruk (770 Pa)
- vervandingsgas uitlaat
- Mogelijkheid tot aanpassing van de verbranding aan de luchtdruk
- Gemakkelijke toegang tot de warmtewisselaar voor eventuele reiniging
- Brandstof voorverwarmer
- Zomer-winterschakelaar uitsluitend voor ventilatie
- Aansluiting voor externe thermostaat: analoog of digital
- Warmtewisselaar met grote capaciteit
- Verbrandingskamer vervaardigd uit roestvrij staal
- Sproeier met anti-lek klep
- Vorkheftruck sleuven (optie)
- Robuuste haak voor verplaatsing via kraan (optie)
- Onderstel inbegrepen

- Air chaud propre
- Très haut niveau de mobilité
- Très faible niveau sonore (72 dB)
- Pression d'air très élevée (770 Pa)
  - Évacuation des gaz de combustion
  - Ajustement de la compensation d'altitude
  - Accès facile à l'échangeur de chaleur pour le nettoyage
  - Préchauffage du carburant
    - Interrupteur été-hiver pour ventilation uniquement
    - Prise pour thermostat à distance : analogique ou numérique
  - Échangeur de chaleur à haut rendement
  - Chambre de combustion en acier inoxydable
  - Prise d'air de type snorkel pour réservoir de carburant anti-goutte
  - Passages de fourches pour chariot élévateur (option)
  - Crochet robuste pour grue de levage (option)
  - Chariot inclus



## WBV400AP-1W

**MASTER**



Ref: **WBV400AP-1W**

- 80-110 kW - 237000-375000 btu/u - 68800-94600 kcal/u
- Debiet 6200 m<sup>3</sup>/u / Débit 6200 m<sup>3</sup>/h
- Verbruik 7,7-10,2 kg/u / Consommation 7,7-10,2 kg/h
- Autonomie 19-14 uur / heure
- Tankinhoud 150 L / Réservoir 150 L
- 1500 W monofasig 230 V / 1500 W monophasé 230 V
- Blaasopening Ø 400 mm / Sortie d'air Ø 400 mm
- Uitlaat Ø 150 mm / Cheminée Ø 150 mm
- L 2086 x B 717 x H 1233 mm - 200 kg





TOEBEHOREN / ACCESSOIRES



WTH5



WTHD

Omschrijving / Description

- Thermostaat ILME stekker TH5 3 meter kabel
- Thermostaat ILME stekker TH5 10 meter kabel
- Thermostaat digitaal ILME stekker THD 5 meter kabel
- Thermostaat digitaal ILME stekker THD 10 meter kabel

Ref

- WTH53
- WTH510
- WTHD5
- WTHD10

TOEBEHOREN / ACCESSOIRES



4034.480



Diameter / Diamètre

- 2weg uitgang 2 sortie ø310
- ø407 x 7.6m 1weg - 1 sortie
- ø310 x 7.6m 2weg - 2 sortie

Ref

- 4034.480
- 4031.401
- 4515.553

TOEBEHOREN / ACCESSOIRES



4035.112



4035.224

Diameter / Diamètre

- Hijskit Kit de levage pour WBV400
- Latten voor forkeheftruck passage de fourche pour WBV400

Ref

- 4035.112
- 4035.224

TOEBEHOREN / ACCESSOIRES



4031.460



4515.932



4035.232

Diameter / Diamètre

- Brandstofleiding 4m tuyau carburant 4m
- Aanzuigstuk brandstof tuyau d'aspiration de carburant
- Snelkoppeling voor aparte reservoir Raccord rapide pour réservoir séparé BV400

Ref

- 4031.460
- 4515.932
- 4035.232

COMPRESSOREN  
COMPRESSEURS

POMPEN  
POMPE

LASSEN & LADEN  
SOUDER & CHARGER

INDUSTRIËLE REINIGING  
NETTOYAGE INDUSTRIEL

KLIMATISATIE / CLIMATISATION

### WBV471 - WB691



- Sterk en robuuste stalen frame met metrische bouten
- Krachtige axiale ventilator
- Behaalde druk 250 Pa (400 Pa voor centrifugale versie)
- Digitale controle van de verbranding
- Unieke "koude start" knop voor bij een zeer koude werkomgeving
- Mogelijkheid tot het aansluiten van een thermostaat
- Mogelijkheid van het aansluiten van 4, 2 of 1 flexibele slang
- Met verbrandingslucht uitlaat • Separate Riello verbrander
- Zomer-winterschakelaar uitsluitend voor ventilatie
- Elektronisch controlelampje van de vlam met fotocelbeveiliging
- Thermostaat die de ventilator bestuurt met automatische reset
- Twee dieselfilters: dieselpomp filter en aanzuigfilter met voorverwarming
- Snelle connector tot externe tank
- Warmtewisselaar met grote capaciteit
- Verbrandingskamer vervaardigd uit roestvrij staal
- Inclusief robuuste wielen • 4 robuuste kraan haken
- Bescherming: ip 55
- Hoge luchtdruk versie (400 Pa) beschikbaar op aanvraag
- Châssis en acier robuste et solide avec boulons à filetage métrique
- Ventilateur puissant
- Pression d'air 250 Pa (400 Pa pour la version centrifuge)
- Commande numérique de la combustion
- Bouton « démarrage à froid » en cas d'environnement très froid
- Raccordement possible à un thermostat d'ambiance en option - analogique ou numérique
- Raccordement possible à 4, 2 ou 1 gaine(s) flexible(s)
- Évacuation des gaz de combustion • Brûleur à fioul Riello séparé
- Interrupteur été-hiver pour ventilation uniquement
- Contrôle électronique de flamme avec cellule photoélectrique
- Thermostat de sécurité pour le ventilateur avec réinitialisation automatique
- Thermostat de sécurité à réarmement manuel
- Deux filtres du carburant réchauffeur: filtre de pompe à carburant et filtre d'aspiration
- Raccord rapide pour le réservoir externe (en option)
- Échangeur de chaleur à haut rendement composé de tubes en acier inoxydable
- Chambre de combustion en acier inoxydable
- Roues robustes comprises • 4 crochets de grue robustes
- Protection du boîtier électronique : IP 55

### WBV471FS-1W



### WBV691S-1W



Ref: **WBV471FS-1W**

- 136 kW - 464000 btu/u - 116900 kcal/u
- Debiet 8500 m<sup>3</sup>/u / Débit 3300 m<sup>3</sup>/h
- Verbruik 12,93 kg/u / Consommation 12,93 kg/h
- 1500 W monofasig 230 V / 1500 W monophasé 230 V
- Blaasopening Ø 600 mm / Sortie d'air Ø 600 mm
- Uitlaat Ø 200 mm / Cheminée Ø 200 mm
- L 1790 x B 880 x H 1360 mm - 270 kg

Ref: **WBV691S-1W**

- 225 kW - 768000 btu/u - 193500 kcal/u
- Debiet 12800 m<sup>3</sup>/u / Débit 12800 m<sup>3</sup>/h
- Verbruik 21,44 kg/u / Consommation 21,44 kg/h
- 2800 W monofasig 230 V / 2800 W monophasé 230 V
- Blaasopening Ø 700 mm / Sortie d'air Ø 700 mm
- Uitlaat Ø 200 mm / Cheminée Ø 200 mm
- L 2200 x B 985 x H 1620 mm - 380 kg

TOEBEHOREN / ACCESSOIRES



WTH5



WTHD

Omschrijving / Description

- Thermostaat ILME stekker TH5 3 meter kabel
- Thermostaat ILME stekker TH5 10 meter kabel
- Thermostaat digitaal ILME stekker THD 5 meter kabel
- Thermostaat digitaal ILME stekker THD 10 meter kabel

Ref

WTH53  
WTH510  
WTHD5  
WTHD10

TOEBEHOREN / ACCESSOIRES



Diameter / Diamètre

- 4weg uitgang 4 sortie 4xø270 WBV471
- 4weg uitgang 4 sortie 4xø320 WBV691
- ø610 x 7.6m
- ø710 x 7.6m
- ø305 x 7.6m
- ø330 x 7.6m

- 1 weg - 1 sortie WBV471
- 1 weg - 1 sortie WBV691
- 4 weg - 4 sortie WBV471
- 4 weg - 4 sortie WBV691

Ref

4240.553  
4240.669  
4031.038  
4515.556  
4515.553  
4515.558

TOEBEHOREN / ACCESSOIRES



4240.560  
4240.683



4240.576  
4240.681



4240.567  
4240.682



4013.245



4013.248



4013.250

Diameter / Diamètre

- Bumper pare-chocs WBV471
- Bumper pare-chocs WBV691
- Latten voor forkeftruck passage de fourche pour WBV471
- Latten voor forkeftruck passage de fourche pour WBV691
- Kit bevestiging uitlaat kit support échappement WBV471
- Kit bevestiging uitlaat kit support échappement WBV691
- Buis tube 1m inox 200mm
- Bocht uitlaat coude d'échappement 90° inox 200mm
- Regenkap uitlaat pot de cheminée inox 200mm

Ref

4240.560  
4240.683  
4240.576  
4240.681  
4240.567  
4240.682  
4013.245  
4013.248  
4013.250

TOEBEHOREN / ACCESSOIRES



ACC281



4031.460



4515.932



4240.580



4240.780  
4240.800

Diameter / Diamètre

- Kit brandstofleiding externe tank Kit tuyau carburant réservoir externe
- Brandstofleiding 4m tuyau carburant 4m
- Aanzuigstuk brandstof tuyau d'aspiration de carburant
- Snelkoppeling voor aparte reservoir Raccord rapide pour réservoir séparé
- Externe tank BV471 Reservoir extern BV471
- Externe tank BV691 Reservoir extern BV691

Ref

ACC281  
4031.460  
4515.932  
4240.580  
4240.780  
4240.800

## WBLP17M

Ref: **WBLP17M**

- Verwarming op gas met manuele ontsteking / Chauffage à gas avec allumage manuel
- **10-16 kW - 34200-54800 btu/u - 8600-13800 kcal/u**
- **Debiet 300 m<sup>3</sup>/u / Débit 300 m<sup>3</sup>/h**
- **Verbruik 1,16 kg/u / Consommation 1,16 kg/h**
- **53 W monofasig 230 V / 53 W monophasé 230 V**
- **L 471 x B 188 x H 2930 mm - 4,5 kg**



**MASTER**

## WBLP33M

Ref: **WBLP33M**

- Verwarming op gas met manuele ontsteking / Chauffage à gas avec allumage manuel
- **18-33 kW - 64500-112800 btu/u - 15500-28400 kcal/u**
- **Debiet 1000 m<sup>3</sup>/u / Débit 1000 m<sup>3</sup>/h**
- **Verbruik 2,4 kg/u / Consommation 2,4 kg/h**
- **60 W monofasig 230 V / 60 W monophasé 230 V**
- **L 552 x B 220 x H 342 mm - 7,5 kg**



**MASTER**

## WBLP53M

Ref: **WBLP53M**

- Verwarming op gas met manuele ontsteking / Chauffage à gas avec allumage manuel
- **36-53 kW - 123000-181000 btu/u - 31000-45600 kcal/u**
- **Debiet 1450 m<sup>3</sup>/u / Débit 1450 m<sup>3</sup>/h**
- **Verbruik 3,78 kg/u / Consommation 3,78 kg/h**
- **110 W monofasig 230 V / 110 W monophasé 230 V**
- **L 605 x B 276 x H 444 mm - 13 kg**



**MASTER**

## WBLP73M

Ref: **WBLP73M**

- Verwarming op gas met manuele ontsteking / Chauffage à gas avec allumage manuel
- **49-73 kW - 167100-249300 btu/u - 42100-62800 kcal/u**
- **Debiet 2300 m<sup>3</sup>/u / Débit 2300 m<sup>3</sup>/h**
- **Verbruik 5,02 kg/u / Consommation 5,02 kg/h**
- **2180 W monofasig 230 V / 2180 W monophasé 230 V**
- **L 685 x B 276 x H 444 mm - 15 kg**



**MASTER**

WBLP33ET

OPTIE / OPTION

Ref: **WBLP33ET**

- Verwarming op gas met elektronische ontsteking / Chauffage à gas avec allumage électronique
- 18-33 kW - 61500-112800 btu/u - 15500-28400 kcal/u
- Debiet 1000 m<sup>3</sup>/u / Débit 1000 m<sup>3</sup>/h
- Verbruik 2,4 kg/u / Consommation 2,4 kg/h
- 74 W monofasig 230 V / 74 W monophasé 230 V
- L 552 x B 220 x H 342 mm - 7,5 kg



Ref: **WTH53**  
Thermostaat Thermostat



**MASTER**



WBLP53ET

OPTIE / OPTION

Ref: **WBLP53ET**

- Verwarming op gas met elektronische ontsteking / Chauffage à gas avec allumage électronique
- 36-53 kW - 123000-181000 btu/u - 31000-45600 kcal/u
- Debiet 1450 m<sup>3</sup>/u / Débit 1450 m<sup>3</sup>/h
- Verbruik 3,78 kg/u / Consommation 3,78 kg/h
- 126 W monofasig 230 V / 126 W monophasé 230 V
- L 605 x B 276 x H 44 mm - 13 kg



Ref: **WTH53**  
Thermostaat Thermostat



**MASTER**



WBLP73ET

OPTIE / OPTION

Ref: **WBLP73ET**

- Verwarming op gas met elektronische ontsteking / Chauffage à gas avec allumage électronique
- 49-73 kW - 167100-249300 btu/u - 42100-62800 kcal/u
- Debiet 2300 m<sup>3</sup>/u / Débit 2300 m<sup>3</sup>/h
- Verbruik 5,02 kg/u / Consommation 5,02 kg/h
- 230 W monofasig 230 V / 230 W monophasé 230 V
- L 685 x B 276 x H 444 mm - 15 kg



Ref: **WTH53**  
Thermostaat Thermostat



**MASTER**



WBLP103ET

OPTIE / OPTION

Ref: **WBLP103ET**

- Verwarming op gas met elektronische ontsteking / Chauffage à gas avec allumage électronique
- 57-103 kW - 194500-351700 btu/u - 49000-88600 kcal/u
- Debiet 3260 m<sup>3</sup>/u / Débit 3260 m<sup>3</sup>/h
- Verbruik 6,66 kg/u / Consommation 6,66 kg/h
- 230 W monofasig 230 V / 230 W monophasé 230 V
- L 895 x B 324 x H 624 mm - 23 kg



Ref: **WTH53**  
Thermostaat Thermostat



**MASTER**



COMPRESSOREN  
COMPRESSEURS

POMPEN  
POMPE

LASSEN & LADEN  
SOUDER & CHARGER

INDUSTRIELE REINIGING  
NETTOYAGE INDUSTRIEL

KLIMATISATIE / CLIMATISATION

WB2EPB



**MASTER**

Ref: **WB2EPB**

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électrique
- 1/2 kW - 3400-6800 btu/u - 860-1720 kcal/u
- Debiet 184 m<sup>3</sup>/u / Débit 184 m<sup>3</sup>/h
- 8,7 A monofasig 230 V / 8,7 A monofasé 230 V
- L 220 x B 200 x H 330 mm - 3,7 kg

WB3EPB



**MASTER**

Ref: **WB3EPB**

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électrique
- 1,65/3,3 kW - 5630-11260 btu/u - 1430-2860 kcal/u
- Debiet 510 m<sup>3</sup>/u / Débit 510 m<sup>3</sup>/h
- 14,5 A monofasig 230 V / 14,5 A monofasé 230 V
- L 260 x B 260 x H 410 mm - 5,1 kg

WB5EPB



**MASTER**

Ref: **WB5EPB**

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électrique
- 2,5/5,0 kW - 8530-17000 btu/u - 2150-4300 kcal/u
- Debiet 510 m<sup>3</sup>/u / Débit 510 m<sup>3</sup>/h
- 7,2 A driefasig 400 V / 7,2 A triphasé 400 V
- L 310 x B 360 x H 380 mm - 6,4 kg

WB9EPB



**MASTER**

Ref: **WB9EPB**

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électrique
- 4,5/9,0 kW - 51530-30700 btu/u - 3870-7740 kcal/u
- Debiet 800 m<sup>3</sup>/u / Débit 800 m<sup>3</sup>/h
- 13 A driefasig 400 V / 13 A triphasé 400 V
- L 340 x B 420 x H 440 mm - 9,3 kg

WB15EPB



**MASTER**

Ref: **WB15EPB**

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électrique
- 7,5-15 kW - 25600-51200 btu/u - 6450-12900 kcal/u
- Debiet 1700 m<sup>3</sup>/u / Débit 1700 m<sup>3</sup>/h
- 22 A driefasig 400 V / 22 A triphasé 400 V
- L 350 x B 470 x H 490 mm - 15 kg

WB22EPB



**MASTER**

Ref: **WB22EPB**

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électrique
- 11/22,0 kW - 37530-75100 btu/u - 9460-18900 kcal/u
- Debiet 2400 m<sup>3</sup>/u / Débit 2400 m<sup>3</sup>/h
- 32 A driefasig 400 V / 32 A triphasé 400 V
- L 380 x B 540 x H 590 mm - 20 kg

WTR3



Elektrische verwarming met muurbeugel en afstandbediening bedraad voor het regelen van temperatuur en vermogen  
Chauffage électrique avec support murale et command avec fil pour réglé temperature et puissance



Ref: **WTR3C**

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électrique
- 1,65/3,3 kW - 5630-11260 btu/u - 1430-2860 kcal/u
- Debiet 510 m<sup>3</sup>/u / Débit 510 m<sup>3</sup>/h
- 14,5 A monofasig 230 V / 14,5 A monophasé 230 V
- L 279 x B 251 x H 340 mm - 5,6 kg



WTR9



Elektrische verwarming met muurbeugel en afstandbediening bedraad voor het regelen van temperatuur en vermogen  
Chauffage électrique avec support murale et command avec fil pour réglé temperature et puissance



Ref: **WTR9C**

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électrique
- 4,5/9,0 kW - 515350-30700 btu/u - 3870-7740 kcal/u
- Debiet 800 m<sup>3</sup>/u / Débit 800 m<sup>3</sup>/h
- 13,5 A driefasig 400 V / 13 A triphasé 400 V
- L 335 x B 280 x H 385 mm - 11,2 kg



WB18EPR

Ref: **WB18EPR**

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électrique
- 9-18 kW - 30700-61400 btu/u - 7740-15480 kcal/u
- Debiet 1700 m<sup>3</sup>/u / Débit 1700 m<sup>3</sup>/h
- 26 A driefasig 400 V / 26 A triphasé 400 V
- Blaasopening Ø 305 mm / Sortie d'air Ø 305 mm
- Met kabel en stekker 32 A 5p / Avec cable et prise 32 A 5p
- L 600 x B 490 x H 530 mm - 27 kg



OPTIE / OPTION



Ref: **WTH53**  
Thermostaat Thermostat



Ref: **4515.553**  
Flexibel / Flexible  
Ø 305 mm x 760 cm

WB30EPR

Ref: **WB30EPR**

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électrique
- 15-30 kW - 51200-102400 btu/u - 12900-25800 kcal/u
- Debiet 3500 m<sup>3</sup>/u / Débit 3500 m<sup>3</sup>/h
- 43,5 A driefasig 400 V / 43,5 A triphasé 400 V
- Blaasopening Ø 405 mm / Sortie d'air Ø 405 mm
- Met kabel en stekker 63 A 5p / Avec cable et prise 63 A 5p
- L 1030 x B 580 x H 680 mm - 53 kg



OPTIE / OPTION



Ref: **WTH53**  
Thermostaat Thermostat



Ref: **4031.401**  
Flexibel / Flexible  
Ø 405 mm x 760 cm

WRS40

Ref: **WRS40**

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électrique
- 13-26-40 kW - 44360-136500 btu/u - 11200-34400 kcal/u
- Debiet 3100 m<sup>3</sup>/u / Débit 3100 m<sup>3</sup>/h
- 58 A driefasig 400 V / 58 A triphasé 400 V
- Blaasopening Ø 505 mm / Sortie d'air Ø 505 mm
- Met kabel en stekker 63 A 5p / Avec cable et prise 63 A 5p
- L 990 x B 710 x H 800 mm - 46 kg



OPTIE / OPTION



Ref: **WTH53**  
Thermostaat Thermostat



Ref: **4515.552**  
Flexibel / Flexible  
Ø 510 mm x 7.6 m



Ref: **4210.180**  
Bevestigingsring / bague de fixation  
Ø 500 mm

## WEKO3 - WEKO9



- EKO werkt door het feit dat insecten, larven en eitjes sterven door uitdroging na enkele uren bij een temperatuur boven de 45°C
- Compact en lichtgewicht
- Externe digitale afstandsthermostaat THK inclusief
- Met oververhittingsthermostaat
- Motor met thermische beveiliging
- De MASTER EKO wordt in de ruimte geplaatst en recirculeert de lucht.
- Verhoogt de temperatuur 15°C in stappen
- Aanbevolen om te gebruiken in: hotels, hostels, kleinere kamers, bestelwagens, ziekenhuizen, restaurants, bakkerijen, commerciële keukens
- Het bestrijden van insecten met behulp van warmte is veilig voor mens en milieu

- EKO fonctionne selon le principe suivant : les insectes, les larves et les œufs meurent par déshydratation lorsqu'ils sont maintenus à une température supérieure à 45 °C pendant quelques heures.
- Compact et léger
- Thermostat numérique externe inclus
- Thermostat de surchauffe
- Moteur avec protection thermique et intervention
- Le modèle MASTER EKO est placé à l'intérieur de la pièce et fait recirculer l'air en augmentant la température de 15 °C à la fois.
- Utilisation recommandée dans les secteurs suivants : hôtels, auberges, petites pièces, fourgonnettes, hôpitaux, restaurants, boulangeries, cuisines industrielles
- La lutte contre les insectes nuisibles par le biais de la chaleur est sans danger pour les personnes et l'environnement

### WEKO3



OP AANVRAAG  
SUR DEMANDE

**MASTER**



Ref: **WEKO3**

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électrique
- 2,8 kW - 11260 btu/u - 2866 kcal/u
- Debiet 800 m<sup>3</sup>/u / Débit 800 m<sup>3</sup>/h
- 14,5 A monofasig 230 V / 14,5 A monophasé 230 V
- L 455 x B 440 x H 600 mm - 19 kg

### WEKO9



OP AANVRAAG  
SUR DEMANDE

**MASTER**



Ref: **WEKO9**

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électrique
- 9 kW - 30709 btu/u - 7740 kcal/u
- Debiet 1400 m<sup>3</sup>/u / Débit 1400 m<sup>3</sup>/h
- 13,8 A driefasig 400 V / 13,8 A triphasé 400 V
- L 550 x B 606 x H 921 mm - 35 kg



WB2PTC



MASTER®

Ref: WB2PTC

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électrique
- 1/2 kW - 3400-6800 btu/u - 860-1720 kcal/u
- Debiet 97 m<sup>3</sup>/u / Débit 97 m<sup>3</sup>/h
- 8,7A monofasig 230 V / 8,7 A monophasé 230 V
- L 200 x B 200 x H 200 mm - 1,9 kg

WB3PTC



MASTER®

Ref: WB3PTC

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électrique
- 1,5/3 kW - 3400-10200 btu/u - 860-2580 kcal/u
- Debiet 97 m<sup>3</sup>/u / Débit 97 m<sup>3</sup>/h
- 13 A monofasig 230 V / 13 A monophasé 230 V
- L 244 x B 240 x H 250 mm - 3,4 kg

WTS3A

Ref: WTS3A

- Elektrische Infraroodstraler met keramisch element / Chauffage électrique à element céramique
- 0,8-1,6-2,4 kW - 2700-5500-8200 btu/u - 690-1380-2070 kcal/u
- 10,5 A monofasig 230 V / 10,5 A monophasé 230 V
- L 398 x B 413 x H 240 mm - 7,6 kg



MASTER®



WHALL1500

OPTIE / OPTION

Ref: WHALL1500

- Elektrische infraroodstraler met lamp goud / Chauffage électrique à lampe or
- 1,5 kW - 5100 btu/u - 1290 kcal/u
- 6,5 A monofasig 230 V / 6,5 A monophasé 230 V
- L 735 x B 250 x H 320 mm - 4,8 kg



Ref: 4012.321  
Statief  
Trépied

MASTER®



WHALL3000

Ref: WHALL3000

- Elektrische infraroodstraler met lamp goud / Chauffage électrique à lampe or
- 1,5-3 kW - 5100-10200 btu/u - 1290-2580 kcal/u
- 13 A monofasig 230 V / 13 A monophasé 230 V
- L 590 x B 600 x H 870 mm - 12 kg



MASTER®



COMPRESOREN  
COMPRESSEURS

POMPEN  
POMPE

LASSEN & LADEN  
SOUDER & CHARGER

INDUSTRIELE REINIGING  
NETTOYAGE INDUSTRIEL

KLIMATISATIE / CLIMATISATION

### WB2PTC



**baüger**  
heating



Ref: **WD2PTC**

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électrique
- 1/2 kW - 3400-6800 btu/u - 860-1720 kcal/u
- Debiet 97 m<sup>3</sup>/u / Débit 97 m<sup>3</sup>/h
- 8,7A monofasig 230 V / 8,7 A monophasé 230 V
- L 200 x B 200 x H 200 mm - 1,9 kg

### WB3PTC



**baüger**  
heating



Ref: **WD3PTC**

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électrique
- 1,5/3 kW - 3400-10200 btu/u - 860-2580 kcal/u
- Debiet 97 m<sup>3</sup>/u / Débit 97 m<sup>3</sup>/h
- 13 A monofasig 230 V / 13 A monophasé 230 V
- L 244 x B 240 x H 250 mm - 3,4 kg

### WD2N



**baüger**  
heating

Ref: **WD2N**

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électriques
- 1/2 kW - 3400-6800 btu/u - 860-1720 kcal/u
- Debiet 184 m<sup>3</sup>/u / Débit 184 m<sup>3</sup>/h
- 8,7 A monofasig 230 V / 8,7 A monophasé 230 V
- L 240 x B 220 x H 260 mm - 4,3 kg

### WD33N



**baüger**  
heating

BEST  
SELLER



Ref: **WD33N**

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électriques
- 1,65/3,3 kW - 5630-11260 btu/u - 1430-2860 kcal/u
- Debiet 510 m<sup>3</sup>/u / Débit 510 m<sup>3</sup>/h
- 14,5 A monofasig 230 V / 14,5 A monophasé 230 V
- L 280 x B 270 x H 440 mm - 5,7 kg

### WD3S



**baüger**  
heating



Ref: **WD3S**

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électriques
- 1,65-3,3 kW - 5630-11260 btu/u - 1430-2860 kcal/u
- Debiet 360 m<sup>3</sup>/u / Débit 360 m<sup>3</sup>/h
- 14,3 A monofasig 230 V / 14,3 A monophasé 230 V
- L 410 x B 285 x H 315 mm - 8,6 kg

### WD5N



**baüger**  
heating



Ref: **WD5N**

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électriques
- 2,5/5,0 kW - 8530-17000 btu/u - 2150-4300 kcal/u
- Debiet 510 m<sup>3</sup>/u / Débit 510 m<sup>3</sup>/h
- 7,2 A driefasig 400 V / 7,2 A triphasé 400 V
- L 310 x B 370 x H 390 mm - 7,1 kg

### WD9N



**baüger**  
heating



Ref: **WD9N**

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électriques
- 4,5/9,0 kW - 515350-30700 btu/u - 3870-7740 kcal/u
- Debiet 800 m<sup>3</sup>/u / Débit 800 m<sup>3</sup>/h
- 13 A driefasig 400 V / 13 A triphasé 400 V
- L 420 x B 330 x H 430 mm - 10,8 kg

### WD15N



**baüger**  
heating



Ref: **WD15N**

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électriques
- 5-10-15 kW - 170600-34120-51200 btu/u - 4300-8600-12900 kcal/u
- Debiet 1700 m<sup>3</sup>/u / Débit 1700 m<sup>3</sup>/h
- 22 A driefasig 400 V / 22 A triphasé 400 V
- L 370 x B 480 x H 530 mm - 16 kg

### WD22N



**baüger**  
heating



Ref: **WD22N**

- Elektrische luchtverwarmer / Chauffage électriques
- 11/22,0 kW - 37530-75100 btu/u - 9460-18900 kcal/u
- Debiet 2400 m<sup>3</sup>/u / Débit 2400 m<sup>3</sup>/h
- 32 A driefasig 400 V / 32 A triphasé 400 V
- L 380 x B 550 x H 630 mm - 22 kg

WCON35

Ref: **WCON35**

- 34,76 kW - 119564 btu/u - 29891 kcal/u
- Debiet 2700 m<sup>3</sup>/u / Débit 2700 m<sup>3</sup>/h
- Verbruik 2,75 kg/u / Consommation 2,75 kg/h
- Autonomie 25 uur / heure
- Tankinhoud 80 L / Réservoir 80 L
- 680 W monofasig 230 V / 680 W monofasé 230 V
- Uitlaat Ø 150 mm / Cheminée Ø 150 mm
- Ingebouwde thermostaat / Thermostat intégré
- L 1010 x B 530 x H 1660 mm - 141 kg



WCON70

Ref: **WCON70**

- 70,78 kW - 243476 btu/u - 60869 kcal/u
- Debiet 6000 m<sup>3</sup>/u / Débit 6000 m<sup>3</sup>/h
- Verbruik 5,6 kg/u / Consommation 5,6 kg/h
- Autonomie 16,9 uur / heure
- Tankinhoud 110 L / Réservoir 110 L
- 1350 W monofasig 230 V / 1350 W monofasé 230 V
- Uitlaat Ø 150 mm / Cheminée Ø 150 mm
- Ingebouwde thermostaat / Thermostat intégré
- L 1045 x B 600 x H 1830 mm - 184 kg



WCON100

Ref: **WCON100**

- 100,48 kW - 345648 btu/u - 86412 Kcal/u
- Debiet 7800 m<sup>3</sup>/u / Débit 7800 m<sup>3</sup>/h
- Verbruik 7,95 kg/u / Consommation 7,95 kg/h
- Autonomie 11,9 uur / heure
- Tankinhoud 110 L / Réservoir 110 L
- 1750 W monofasig 230 V / 1750 W monofasé 230 V
- Uitlaat Ø 150 mm / Cheminée Ø 150 mm
- Ingebouwde thermostaat / Thermostat intégré
- L 1400 x B 640 x H 1950 mm - 259 kg



COMPRESSOREN  
COMPRESSEURS

POMPEN  
POMPE

LASSEN & LADEN  
SOUDER & CHARGER

INDUSTRIELE REINIGING  
NETTOYAGE INDUSTRIEL

KLIMATISATIE / CLIMATISATION

BUIGZAME SLAG / TUYAU FLEXIBLE



Diameter / Diamètre

Ref

• ø230 x 7.6m		4515.557
• ø305 x 7.6m	WBV77 WB18EPR WJUMBO65M WJUMB200M	4515.553
• ø330 x 7.6m		4515.558
• ø350 x 6m	WJUMBO65M	XBI02AC563
• ø407 x 7.6m	WBV110 WBV170 WVI51	4031.401
• ø460 x 6m	WJUMBO65M	XBI02AC565
• ø508 x 7.6m		4515.552
• ø610 x 7.6m	WBV290 WVI81 WJUMBO115M	4031.038
• ø710 x 7.6m	WJUMBO200M	4515.556
• Zak voor slang sac pour tuyau tot à 305mm 7.6m		4515.592
• Zak voor slang sac pour tuyau tot à 407mm 7.6m		4515.591
• Zak voor slang sac pour tuyau tot à 610mm 7.6m		4515.593

THERMOSTAAT / THERMOSTAT



WTH23



WTH53  
TH510



WTHD5  
WTHD5



WTHS

Omschrijving / Description

Ref

• Thermostaat stopcontact TH2 3 meter kabel	WTH23
• Thermostaat ILME stekker TH5 3 meter kabel	WTH53
• Thermostaat ILME stekker TH5 10 meter kabel	WTH510
• Thermostaat digitaal ILME stekker THD 5 meter kabel	WTHD5
• Thermostaat digitaal ILME stekker THD 10 meter kabel	WTHD10
• Thermostaat simpel zonder kabel	WTHS

TOEBEHOREN GASVERWARMING / ACCESSOIRES CHAUFFAGE À GAZ



4160.656  
4160.661



4160.680



4150.052

Omschrijving / Description

Ref

• Gasdarm 1/4" BLP17	4160.656
• Gasdarm 3/8"	4160.661
• Drukregelaar / Détendeur BLP17	4160.680
• Drukregelaar regelbaar / Détendeur réglable 0,5 - 1,5 bar	4150.052

VERLENGKABEL / RALLONGE

Rubber Kabel  
Câble en caoutchouc



Diameter / Diamètre

- Verlengkabel rallonge 5m 16A stekker prise 5P
- Verlengkabel rallonge 10m 16A stekker prise 5P
- Verlengkabel rallonge 5m 32A stekker prise 5P
- Verlengkabel rallonge 10m 32A stekker prise 5P
- Verlengkabel rallonge 5m 63A stekker prise 5P
- Verlengkabel rallonge 10m 63A stekker prise 5P

WB5EPB WB9EPB WD5N WD9N  
WB5EPB WB9EPB WD5N WD9N  
WB15EPB WB22EPB W18EPR WD15N WD22N  
WB15EPB WB22EPB W18EPR WD15N WD22N  
WB30EPR WRS40  
WB30EPR WRS40

Ref

4515.331  
4515.332  
4515.333  
4515.334  
4511.035  
4511.036

REGENDEKEN / BACHE DE PLUIE



Diameter / Diamètre

- Regendeken bâche de pluie WBV77 WVI21B
- Regendeken bâche de pluie WBV110 WBV170 WVI55B
- Regendeken bâche de pluie WBV290 VI81B

Ref

4514.652  
4514.651  
4514.650

TOEBEHOREN / ACCESSOIRES



4013.260  
4013.243  
4013.245



4013.261  
4013.247  
4013.248



4013.262  
4013.249  
4013.250

Diameter / Diamètre

- Buis tube 1m inox 120mm
- Buis tube 1m inox 150mm
- Buis tube 1m inox 200mm
- Bocht uitlaat coude d'échappement 90° inox 120mm
- Bocht uitlaat coude d'échappement 90° inox 150mm
- Bocht uitlaat coude d'échappement 90° inox 200mm
- Regenkap uitlaat pot de cheminée inox 120mm
- Regenkap uitlaat pot de cheminée inox 150mm
- Regenkap uitlaat pot de cheminée inox 200mm

Ref

4013.260  
4013.243  
4013.245  
4013.261  
4013.247  
4013.248  
4013.262  
4013.249  
4013.250

## WDH720


**MASTER®**
**Ref: WDH720**

- Capaciteit van **20 L/24 u** / Capacité de 20 L/24 h
- Debiet **150 m3/u** / Débit 150 m3/h
- **5 L** waterreservoir / 5 L de réservoir
- Omgevingstemperatuur **5-32°C temperatuur ambient**
- Vochtigheid **35-95%** l'humidité
- **390 W** monofasig 230 V / 390 W monophasé 230 V
- L **410 x B 210 x H 550 mm** - 12 kg - 48 dB



## WDH721


**MASTER®**
**Ref: WDH721**

- Capaciteit van **21 L/24 u** / Capacité de 21 L/24 h
- Debiet **240 m3/u** / Débit 240 m3/h
- **4.7 L** waterreservoir / 4.7 L de réservoir
- Omgevingstemperatuur **5-35°C temperatuur ambient**
- Vochtigheid **35-90%** l'humidité
- **490 W** monofasig 230 V / 490 W monophasé 230 V
- L **335 x B 305 x H 580 mm** - 19 kg - 42 dB



## WDH732


**MASTER®**
**Ref: WDH732**

- Capaciteit van **30 L/24 u** / Capacité de 30 L/24 h
- Debiet **160 m3/u** / Débit 160 m3/h
- **6.5 L** waterreservoir / 6.5 L de réservoir
- Omgevingstemperatuur **5-32°C temperatuur ambient**
- Vochtigheid **35-90%** l'humidité
- **680 W** monofasig 230 V / 680 W monophasé 230 V
- L **358 x B 338 x H 550 mm** - 20 kg - 42 dB



## WDH752


**MASTER®**
**Ref: WDH752**

- Capaciteit van **47 L/24 u** / Capacité de 47 L/24 h
- Debiet **350 m3/u** / Débit 350 m3/h
- **5.7 L** waterreservoir / 5.7 L de réservoir
- Omgevingstemperatuur **5-35°C temperatuur ambient**
- Vochtigheid **20-90%** l'humidité
- **900 W** monofasig 230 V / 900 W monophasé 230 V
- L **580 x B 422 x H 820 mm** - 36 kg - 52 dB



## WDH792


**MASTER®**

 OP AANVRAAG  
SUR DEMANDE

**Ref: WDH792**

- Capaciteit van **100 L/24 u** / Capacité de 100 L/24 h
- Debiet **1000 m3/u** / Débit 1000 m3/h
- **15 L** waterreservoir / 15 L de réservoir
- Omgevingstemperatuur **5-32°C temperatuur ambient**
- Vochtigheid **35-90%** l'humidité
- **1840 W** monofasig 230 V / 1840 W monophasé 230 V
- L **620 x B 540 x H 1095 mm** - 70 kg - 69 dB



## WDH7160


**MASTER®**

 OP AANVRAAG  
SUR DEMANDE

**Ref: WDH7160**

- Capaciteit van **166 L/24 u** / Capacité de 166 L/24 h
- Debiet **1700 m3/u** / Débit 1700 m3/h
- **Met wateraflaat via leiding** / Avec sortie d'eau par tuyau
- Omgevingstemperatuur **5-32°C temperatuur ambient**
- Vochtigheid **30-90%** l'humidité
- **2920 W** driefasig 400 V / 2920 W triphasé 400 V
- L **582 x B 410 x H 1700 mm** - 110 kg



WDH26M - PROF



MASTER

Ref: **WDH26M**

- Capaciteit van **28 L/24 u** / Capacité de 28 L/24 h
- Debiet **350 m3/u** / Débit 350 m3/h
- **8 L** waterreservoir / 8 L de réservoir
- Omgevingstemperatuur **1-42°C temperatuur ambient**
- Vochtigheid **35-99%** l'humidité
- **620 W** monofasig 230 V / 620 W monophasé 230 V
- L **450 x B 470 x H 890 mm** - 30 kg - 46 dB



WDH44M - PROF



MASTER

Ref: **WDH44M**

- Capaciteit van **41 L/24 u** / Capacité de 41 L/24 h
- Debiet **480 m3/u** / Débit 480 m3/h
- **11 L** waterreservoir / 11 L de réservoir
- Omgevingstemperatuur **1-42°C temperatuur ambient**
- Vochtigheid **35-99%** l'humidité
- **780 W** monofasig 230 V / 780 W monophasé 230 V
- L **590 x B 590 x H 840 mm** - 43 kg - 53 dB



WDH62M - PROF



MASTER

Ref: **WDH62M**

- Capaciteit van **52 L/24 u** / Capacité de 52 L/24 h
- Debiet **480 m3/u** / Débit 480 m3/h
- **11 L** waterreservoir / 11 L de réservoir
- Omgevingstemperatuur **1-42°C temperatuur ambient**
- Vochtigheid **35-99%** l'humidité
- **990 W** monofasig 230 V / 950 W monophasé 230 V
- L **590 x B 590 x H 850 mm** - 47 kg - 53 dB



WDH92M - PROF



MASTER

Ref: **WDH92M**

- Capaciteit van **80 L/24 u** / Capacité de 80 L/24 h
- Debiet **1000 m3/u** / Débit 1000 m3/h
- **11 L** waterreservoir / 11 L de réservoir
- Omgevingstemperatuur **1-42°C temperatuur ambient**
- Vochtigheid **35-99%** l'humidité
- **1600 W** monofasig 230 V / 1600 W monophasé 230 V
- L **580 x B 600 x H 1035 mm** - 66 kg - 50 dB



WDHP20 - PROF



MASTER

Ref: **WDHP20**

- Capaciteit van **16 L/24 u** / Capacité de 16 L/24 h
- Debiet **375 m3/u** / Débit 375 m3/h
- **Met ingebouwde pomp** / Avec pompe
- Omgevingstemperatuur **5-32°C temperatuur ambient**
- Vochtigheid **30-90%** l'humidité
- **395 W** monofasig 230 V / 395 W monophasé 230 V
- L **360 x B 330 x H 490 mm** - 21 kg - 60 dB

WDHP55 - PROF



MASTER

Ref: **WDHP55**

- Capaciteit van **45,9 L/24 u** / Capacité de 45,9 L/24 h
- Debiet **400 m3/u** / Débit 400 m3/h
- **Met ingebouwde pomp** / Avec pompe incorporée
- Omgevingstemperatuur **5-35°C temperatuur ambient**
- Vochtigheid **20-90%** l'humidité
- **790 W** monofasig 230 V / 790 W monophasé 230 V
- L **600 x B 450 x H 880 mm** - 47 kg - 56 dB

WDHP65 - PROF



MASTER

Ref: **WDHP65**

- Capaciteit van **56 L/24 u** / Capacité de 56 L/24 h
- Debiet **500 m3/u** / Débit 500 m3/h
- **10,5 L** waterreservoir / 10,5 L de réservoir
- Omgevingstemperatuur **3-45°C temperatuur ambient**
- Vochtigheid **30-70%** l'humidité
- **780 W** monofasig 230 V / 780 W monophasé 230 V
- L **570 x B 530 x H 700 mm** - 45 kg - 53 dB

COMPRESSOREN  
COMPRESSEURS

POMPEN  
POMPE

LASSEN & LADEN  
SOUDER & CHARGER

INDUSTRIËLE REINIGING  
NETTOYAGE INDUSTRIEL

KLIMATISATIE / CLIMATISATION

## WDFX20

## OPTIE / OPTION

### Ref: WDFX20

- Debiet **5430-6450 m<sup>3</sup>/u** / Débit 5430-6450 m<sup>3</sup>/h
- **2** Snelheden / 2 vitesses
- Toebehoren flexibel **510 mm** / accessoires flexible 510 cm
- Behuizing rotomolded plastic / boîtier plastique rotomoulé
- **195-285 W** monofasig 230 V / 195-285 W monophasé 230 V
- L 525 x B 320 x H 550 mm - 14 kg



Ref: **4031.403**

ø 510 - 7,6m  
PVC flexibel / PVC flexible

**MASTER**



## WBL4800

## OPTIE / OPTION

### Ref: WBL4800

- Debiet **750 m<sup>3</sup>/u** / Débit 750 m<sup>3</sup>/h
- **1** Snelheid / 1 vitesse
- Toebehoren flexibel **210 mm** / accessoires flexible 210 cm
- Behuizing rotomolded plastic / boîtier plastique rotomoulé
- **250 W** monofasig 230 V / 250 W monophasé 230 V
- L 340 x B 250 x H 370 mm - 8 kg



Ref: **4160.251**

ø 210 - 7,6m  
PVC flexibel / PVC flexible



Ref: **4515.540**

3m  
Stofzak / sac de poussière

**MASTER**



## WBL6800

## OPTIE / OPTION

### Ref: WBL6800

- Debiet **3900 m<sup>3</sup>/u** / Débit 3900 m<sup>3</sup>/h
- **1** Snelheid / 1 vitesse
- Toebehoren flexibel **310 mm** / accessoires flexible 310 cm
- Behuizing rotomolded plastic / boîtier plastique rotomoulé
- **400 W** monofasig 230 V / 400 W monophasé 230 V
- L 470 x B 370 x H 520 mm - 16 kg



Ref: **4031.406**

ø 310 - 7,6m  
PVC flexibel / PVC flexible



Ref: **4515.541**

3m  
Stofzak / sac de poussière

**MASTER**



## WBL8800

## OPTIE / OPTION

### Ref: WBL8800

- Debiet **7800 m<sup>3</sup>/u** / Débit 7800 m<sup>3</sup>/h
- **1** Snelheid / 1 vitesse
- Toebehoren flexibel **410 mm** / accessoires flexible 410 cm
- Behuizing rotomolded plastic / boîtier plastique rotomoulé
- **750 W** monofasig 230 V / 750 W monophasé 230 V
- L 510 x B 530 x H 580 mm - 20 kg



Ref: **4031.402**

ø 410 - 7,6m  
PVC flexibel / PVC flexible



Ref: **4515.542**

3m  
Stofzak / sac de poussière

**MASTER**





**WBLM4800**
**OPTIE / OPTION**
**Ref: WBLM4800**

- Debiet **1500 m<sup>3</sup>/u** / Débit 1500 m<sup>3</sup>/h
- **1** Snelheid / 1 vitesse
- Toebehoren flexibel **250 mm** / accessoires flexible 250 cm
- Metalen behuizing / boîtier métallique
- **230 W** monofasig 230 V / 230 W monophasé 230 V
- L 250 x B 305 x H 230 mm - 8 kg



Ref: **4515.559**  
 ø 250 - 7,6m  
 PVC flexibel / PVC flexible

Ref: **4515.540**  
 3m  
 PVC flexibel / PVC flexible

**MASTER**

**WBLM6800**
**OPTIE / OPTION**
**Ref: WBLM6800**

- Debiet **3900 m<sup>3</sup>/u** / Débit 3900 m<sup>3</sup>/h
- **1** Snelheid / 1 vitesse
- Toebehoren flexibel **340 mm** / accessoires flexible 340 cm
- Metalen behuizing / boîtier métallique
- **350 W** monofasig 230 V / 350 W monophasé 230 V
- L 343 x B 383 x H 317 mm - 11 kg



Ref: **4515.560**  
 ø 340 - 7,6m  
 PVC flexibel / PVC flexible

Ref: **4515.541**  
 3m  
 Stofzak / sac de poussière

**MASTER**

**WCD5000**
**Ref: WCD5000**

- Ventilator voor drogen van vloeren / ventilateur pour le séchage des sols
- Debiet **2640 m<sup>3</sup>/u** / Débit 2640 m<sup>3</sup>/h
- **3** Snelheden / 3 vitesses
- Behuizing rotomolded plastic / boîtier plastique rotomoulé
- **384-452-550 W** monofasig 230 V / 384-452-550 W monophasé 230 V
- L 510 x B 420 x H 480 mm - 16 kg


**MASTER**

**WCDX20**
**Ref: WCDX20**

- Ventilator voor drogen van vloeren / ventilateur pour le séchage des sols
- Debiet **1270 - 1610 m<sup>3</sup>/u** / Débit 1270 - 1610 m<sup>3</sup>/h
- **2** Snelheden / 2 vitesses
- Behuizing rotomolded plastic / boîtier plastique rotomoulé
- **161-179 W** monofasig 230 V / 161-179 W monophasé 230 V
- L 520 x B 425x H 215 mm - 9 kg


**MASTER**

 COMPRESSOREN  
 COMPRESSEURS

 POMPEN  
 POMPES

 LASSEN & LADEN  
 SOUDER & CHARGER

 INDUSTRIËLE REINIGING  
 NETTOYAGE INDUSTRIEL

KLIMATISATIE / CLIMATISATION

## WDF20

Ref: **WDF20**

- Debiet **6600 m<sup>3</sup>/u** / Débit 6600 m<sup>3</sup>/h
- **3** Snelheden / 3 vitesses
- Metalen behuizing / boîtier métallique
- **98-100-107 W** monofasig 230 V / 98-100-107 W monophasé 230 V
- L 960 x B 200 x H 675 mm - 12 kg



**MASTER**



## WDF30



**MASTER**

Ref: **WDF30**

- Debiet **10200 m<sup>3</sup>/u** / Débit 10200 m<sup>3</sup>/h
- **2** Snelheden / 2 vitesses
- Metalen behuizing / boîtier métallique
- **280-315 W** monofasig 230 V / 280-315 W monophasé 230 V
- L 910 x B 350 x H 935 mm - 36 kg



## WDF36



**MASTER**

Ref: **WDF36**

- Debiet **13200 m<sup>3</sup>/u** / Débit 13200 m<sup>3</sup>/h
- **2** Snelheden / 2 vitesses
- Metalen behuizing / boîtier métallique
- **392-412 W** monofasig 230 V / 392-412 W monophasé 230 V
- L 1030 x B 380 x H 1100 mm - 45 kg



## WDFB16C



OP AANVRAAG  
SUR DEMANDE



**MASTER**

Ref: **WDFB16C**

- Debiet **1200 m<sup>3</sup>/u** / Débit 1200 m<sup>3</sup>/h
- **Variabele** snelheid / vitesse variable
- Metalen behuizing / boîtier métallique
- Met batterij en lader / avec batterie et chargeur
- **21 W** monofasig 230 V / 21 W monophasé 230 V
- L 520 x B 264 x H 513 mm - 7 kg



## WMAS13



**MASTER**

Ref: **WMAS13**

- Ventilator voor lucht te filteren / ventilateur de filtrage d'air
- Debiet **1300 m<sup>3</sup>/u** / Débit 1300 m<sup>3</sup>/h
- **Variabele** snelheid / vitesse variable
- Behuizing rotomolded plastic / boîtier plastique rotomoulé
- Met **HEPA filter H13** / avec filtre HEPA H13
- **230 W** monofasig 230 V / 230 W monophasé 230 V
- L 600 x B 365 x H 565 mm - 15 kg



WHL400 WHL800

- Compact en aantrekkelijk ontwerp
- Filtert bacteriën, virussen, pollen, stof en geuren
- Geleverd met filters voor verschillende toepassingen
- HEPA H14 tegen bacteriën en virussen, EPA E10 tegen stof, Actief koolfilter tegen onaangename geuren en UV-lucht Voor tegen bacteriën (alleen WHL400)
- afhaalbaar deksel voor filter te vervangen
- heel stil ( WHL400 nachtmodus 32 dBA/WHL800 nachtmodus 20dBA)
- Kan gecontroleerd worden via WIFI en applicatie
- ideaal voor thuis, op kantoor winkel school en training ruimtes.
- Automatische luchtkwaliteit indicator
- Kindebeveiliging
- Ventilator met meerdere snelheden
- Dag en nachtfunctie



- Conception compacte et attrayante
- Filtre les bactéries, les virus, le pollen, la poussière et les odeurs.
- Fourni avec des filtres pour différentes applications HEPA H14 contre les bactéries et les virus, EPA E10 contre la poussière, Filtre à charbon actif contre les mauvaises odeurs et UV air contre les bactéries
- couvercle amovible pour le remplacement du filtre
- Très silencieux ( WHL400 mode nuit 32 dBA/ WHL800 mode nuit 20dBA)
- Peut être contrôlé via WIFI et application
- Idéal pour à domicile, bureau, le magasin, l'école et les salles de formation.
- Indicateur automatique de la qualité de l'air
- Sécurité enfants
- Ventilateur à plusieurs vitesses
- Fonction jour et nuit



COMPRESSOREN  
COMPRESSEURS

POMPEN  
POMPES

LASSEN & LADEN  
SOUDER & CHARGER

INDUSTRIËLE REINIGING  
NETTOYAGE INDUSTRIEL

KLIMATISATIE / CLIMATISATION

WHL400

OPTIE / OPTION

Ref: **WHL400**

- Debiet **360 - 285 - 170 m<sup>3</sup>/u** Débit 360 -285 - 170 m<sup>3</sup>/h
- Ruimte **30 - 50 m<sup>3</sup>** espace
- Standaard **EPA E10** filter
- met optionele HEPA H14 filter **COVID-19 approved** avec optional filtre
- **90 W** monofasig 230 V / 90 W monophasé 230 V
- L **200 x B 400 x H 600 mm - 10 kg - 44/32 dB**

Ref: **WHL400FH1**  
Combifilter HEPA H14



WHL800

OPTIE / OPTION

Ref: **WHL800**

- Debiet **800 - 682 - 480 m<sup>3</sup>/u** Débit 360 -285 - 170 m<sup>3</sup>/h
- Ruimte **66 - 111 m<sup>3</sup>** espace
- Standaard **EPA E10** filter
- met optionele HEPA H14 filter **COVID-19 approved** avec optional filtre
- **90 W** monofasig 230 V / 90 W monophasé 230 V
- L **400 x B 400 x H 665 mm - 14 kg - 42/20 dB**

Ref: **WHL800FH14**  
Combifilter HEPA H14  
(2 pcs)



### HEYWALL

- Snelle en flexibele bescherming tegen stof
- Voor het scheiden van wanden, plafonds en deelgebieden
- Modulair systeem - individuele modules voor verschillende toepassingen
- Snel op te zetten in een paar minuten
- Gemakkelijke in- of uitgang door een zelfklevende rits



- Protection rapide et flexible contre la poussière
- Pour la séparation des murs, des plafonds et des zones partielles
- Système modulaire - modules individuels pour différentes applications
- Mise en place rapide en quelques minutes
- Entrée ou sortie pratique par une fermeture éclair autocollante



### HEYWALL BASIC

Ref: WHEYWKB

- Longueur maximale 8m, surface maximale 28.8m<sup>2</sup>
- 4 barres de système jusqu'à 3,6m de hauteur, y compris plaques de tête et de pied
- 4 adaptateurs d'angle
- 2 fermetures éclair
- 1 sac de transport



### HEYWALL PLUS

Ref: WHEYWKP

- 4 barres de système extensibles de 3,6 m, y compris les plaques de tête et de pied
- 4 adaptateurs d'angle
- 2 fermetures éclair
- 4 pinces latérales
- 4 rails d'étanchéité, y compris les pinces de plafond
- 1 sac de transport



WACD137



- Hoge capaciteit ontvochtigende DROGE LUCHT: 130 l/dag water opvang met slechts 1,98 kW elektrische voeding
- Kanaalaansluitingen
- Krachtige en stille ventilatoren
- Compact en licht
- Gemakkelijk te installeren
- Wielen voor zwaar gebruik
- Ideaal voor noodgevallen en tijdelijke oplossingen - snel inzetbaar voor tenten en mobiele ziekenhuizen
- Draagbare ontvochtiger voor een breed scala van toepassingen zoals werkplaatsen, datacenters, kantoren, detailhandel
- Hoge capaciteit airconditioning KOUDE LUCHT: 24.000 BTU/h (gelijk aan 7,1 kW met slechts 1,98 kW elektrische voeding)

- Déshumidification de l'air sec de grande capacité : 130 l/jour d'eau avec une alimentation électrique de seulement 1,98 kW
- Raccordements de gaines
- Ventilateurs puissants et silencieux
- Compact et léger
- Facile à installer
- Roues très résistantes
- Idéal pour les solutions d'urgence et temporaires - déploiement rapide
- Déshumidificateur portable pour une large gamme d'applications comme les ateliers, les centres de données, les bureaux, les commerces
- Climatisation de grande capacité AIR FROID : 24 000 BTU/h (équivalent à 7,1 kW avec une alimentation électrique de seulement 1,98 kW)



Ref: **WACD137**

- Koel capaciteit van **7,1 kW - 24000 btu/u** / Capacité de refroidir 7,1kW - 24000 btu/u
- Droog capaciteit van **130 L/24 u** / Capacité de séche 130 L/24 h
- Debiet **1020-800 m3/u** / Débit 1020-800 m3/h
- **Met** waterreservoir / avec réservoir d'eau
- Omgevingstemperatuur **10-42°C** température ambient
- **1980 W** monofasig 230 V / 1980 W monophasé 230 V
- L 790 x B 620 x H 1326 mm - 98 kg - 55 dB

COMPRESSOREN  
COMPRESSEURS

POMPEN  
POMPES

LASSEN & LADEN  
SOUDER & CHARGER

INDUSTRIELE REINIGING  
NETTOYAGE INDUSTRIEL

KLIMATISATIE / CLIMATISATION

## LUCHTKOELERS / REFROIDISSEUR D'AIR

### LUCHTKOELERS HOE WERKT HET?

Een luchtcooler werkt op het principe van verdamping van water. Water dat verdampt heeft warmte nodig. Deze warmte wordt onttrokken in de omgevingslucht en creëert een temperatuursverlaging. Hoe droger omgevingslucht hoe beter dit systeem werkt.



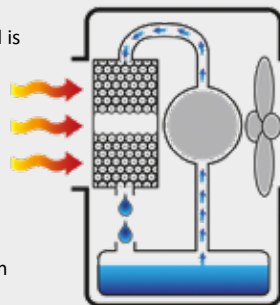
### REFROIDISSEURS D'AIR COMMENT FONCTIONNE-T-IL ?

Un refroidisseur d'air fonctionne sur le principe de l'évaporation de l'eau. L'eau qui s'évapore a besoin de chaleur. Cette chaleur est extraite de l'air ambiant et crée une réduction de la température. Plus l'air ambiant est sec, plus ce système fonctionne.

### OPBOUW

De verdampingskussens zijn vervaardigd uit geribbelde celluloseplaten die aan elkaar zijn gelijmd. Het materiaal is chemisch geïmpregneerd met speciale verbindingen om rotting te voorkomen en een lange levensduur samen met gemakkelijk onderhoud te garanderen. Een waterpomp pompt het water door een UV filter (bij BC121, BC221 en BC341) en zo boven de verdampingspad. De grote ventilator zuigt de droge lucht door de pads blaast deze zo de omgeving in.

Het voordeel van deze machines een simpele opbouw en zuinger is qua energieverbruik tov airconditioners.



### LA CONSTRUCTION

Les coussins d'évaporation sont constitués de feuilles de cellulose nervurées collées les unes aux autres. Le matériau est imprégné chimiquement avec des composés spéciaux pour empêcher la pourriture et assurer une longue durée de vie et un entretien facile. Une pompe à eau pompe l'eau à travers un filtre UV (sur BC121, BC221 et BC341) et au-dessus de la plaque d'évaporation. Le grand ventilateur aspire l'air sèche à travers les coussinets et l'envoie directement dans l'environnement.

L'avantage de ces machines est leur construction simple et leur consommation d'énergie plus économique que celle des climatiseurs.



WCCX4.0



**MASTER**

Ref: **WCCX4.0**

- Oppervlakte koelpad **40 dm<sup>3</sup>** / Surface de refroidissement de 40 dm<sup>3</sup>
- Debiet **4000 m<sup>3</sup>/u** / Débit 4000 m<sup>3</sup>/h
- **50 L** waterreservoir / 50 L de réservoir
- Verbruik **5-10 l/u** / Consommation 5-10 l/h
- Max oppervlakte **80 m<sup>2</sup>** / surface maximale 80 m<sup>2</sup>
- **150 W** monofasig 230 V / 150 W monophasé 230 V
- L 640 x B 450 x H 1160 mm - 22 kg - 67 dB

WBC80



**MASTER**

Ref: **WBC80**

- Oppervlakte koelpad **70 dm<sup>3</sup>** / Surface de refroidissement de 70 dm<sup>3</sup>
- Debiet **8000 m<sup>3</sup>/u** / Débit 8000 m<sup>3</sup>/h
- **100 L** waterreservoir / 100 L de réservoir
- Verbruik **8 l/u** / Consommation 8 l/h
- Max oppervlakte **180 m<sup>2</sup>** / surface maximale 180 m<sup>2</sup>
- **330 W** monofasig 230 V / 330 W monophasé 230 V
- L 500 x B 850 x H 1410 mm - 32 kg - 62 dB

WBC121

OPTIE / OPTION

Ref: **WBC121**

- Oppervlakte koelpad **120 dm<sup>3</sup>** / Surface de refroidissement de 120 dm<sup>3</sup>
- Debiet **12000 m<sup>3</sup>/u** / Débit 12000 m<sup>3</sup>/h
- **80 L** waterreservoir / 80 L de réservoir
- Met UV lamp / Avec UV lampe
- Verbruik **8-10 l/u** / Consommation 8-10 l/h
- Max oppervlakte **250 m<sup>2</sup>** / surface maximale 250 m<sup>2</sup>
- **450 W** monofasig 230 V / 450 W monophasé 230 V
- L 925 x B 580 x H 1430 mm - 45 kg



Ref: **4250.414**

Winter hoës  
couverture hivernale  
WBC121

**MASTER**



WBC221

OPTIE / OPTION

Ref: **WBC221**

- Oppervlakte koelpad **180 dm<sup>3</sup>** / Surface de refroidissement de 180 dm<sup>3</sup>
- Debiet **22000 m<sup>3</sup>/u** / Débit 22000 m<sup>3</sup>/h
- **120 L** waterreservoir / 120 L de réservoir
- Met UV lamp / Avec UV lampe
- Verbruik **10-15 l/u** / Consommation 10-15 l/h
- Max oppervlakte **330 m<sup>2</sup>** / surface maximale 330 m<sup>2</sup>
- **750 W** monofasig 230 V / 750 W monophasé 230 V
- L 1130 x B 690 x H 1640 mm - 59 kg



Ref: **4250.415**

Winter hoës  
couverture hivernale  
WBC221

**MASTER**



WBC341

OPTIE / OPTION

Ref: **WBC341**

- Oppervlakte koelpad **340 dm<sup>3</sup>** / Surface de refroidissement de 340 dm<sup>3</sup>
- Debiet **30000 m<sup>3</sup>/u** / Débit 30000 m<sup>3</sup>/h
- **200 L** waterreservoir / 200 L de réservoir
- Met UV lamp / Avec UV lampe
- Verbruik **15-20 l/u** / Consommation 15-20 l/h
- Max oppervlakte **400 m<sup>2</sup>** / surface maximale 400 m<sup>2</sup>
- **1300 W** monofasig 230 V / 1300 W monophasé 230 V
- L 1690 x B 920 x H 1910 mm - 120 kg



Ref: **4250.416**

Winter hoës  
couverture hivernale  
WBC341

**MASTER**



COMPRESOREN  
COMPRESSEURS

POMPEN  
POMPE

LASSEN & LADEN  
SOUDER & CHARGER

INDUSTRIËLE REINIGING  
NETTOYAGE INDUSTRIEL

KLIMATISATIE / CLIMATISATION

