



Professionele Heteluchtkanonnen, Hogedrukreinigers en Stof/Waterzuigers

**PROFESSIONELE HETELUCHTKANONNEN**

16/17

| OMSCHRIJVING                     | PAGINA |
|----------------------------------|--------|
| OLIE DIRECT MOBIEL               | 3      |
| OLIE DIRECT HANGEND              | 4      |
| TOEBEHOREN OLIE DIRECT           | 5      |
| OLIE INDIRECT MOBIEL MET TANK    | 6      |
| OLIE INDIRECT MOBIEL ZONDER TANK | 7      |
| OLIE INDIRECT STAAND MET TANK    | 8      |
| OLIE INDIRECT STAAND ZONDER TANK | 9      |
| OLIE INDIRECT HANGEND            | 10     |
| TOEBEHOREN OLIE INDIRECT         | 11     |

| OMSCHRIJVING                                  | PAGINA |
|-----------------------------------------------|--------|
| OLIE INFRAROOD                                | 13     |
| TOEBEHOREN OLIE INFRAROOD                     | 14     |
| PROPAANGAS DIRECT MOBIEL MANUEEL              | 15     |
| PROPAANGAS DIRECT MOBIEL AUTOMATISCH          | 16     |
| PROPAANGAS DIRECT HANGEND AUTOMATISCH         | 17     |
| PROPAAN- / AARDGAS DIRECT HANGEND AUTOMATISCH | 18     |
| PROPAAN- / AARDGAS INDIRECT AUTOMATISCH       | 19     |
| TOEBEHOREN PROPAAN / AARDGAS                  | 20     |
| ELEKTRISCH FAN STANDAARD                      | 21     |

| OMSCHRIJVING              | PAGINA  |
|---------------------------|---------|
| ELEKTRISCH FAN ROND       | 22      |
| ELEKTRISCH FAN HANGEND    | 23      |
| ELEKTRISCH FAN TIMER      | 24      |
| TOEBEHOREN ELEKTRISCH FAN | 25      |
| VENTILATOREN              | 26      |
| TOEBEHOREN VENTILATOREN   | 27      |
| BOUWDROGERS               | 28      |
| CAPACITEITSBEREKENING     | 29      |
| AFMETINGEN EN GEWICHTEN   | 30 / 31 |

## 2 INHOUDSOPGAVE

THERMISCH BEVEILIGDE MOTOR - STANDAARD FOTOCEL BEVEILIGING - ELEKTRONISCHE BRANDERAUTOMAT - OVERVERHITTINGSTHERMOSTAAT

WARMTE-ISOLERENDE BUITENMANTEL - STERKE EN DUURZAME CONSTRUCTIE - GEMAKKELIJK TE ONDERHOUDEN

THERMOSTAATAANSLUITING - HOGEDRUKVERBRANDINGSSYSTEEM - RVS VERBRANDINGSKAMER

KUNSTOF BRANDSTOFTANK - TANKDOP MET BAJONET



## OLIE DIRECT MOBIEL 3

Om zuurstofgebrek te voorkomen is het belangrijk de ruimte waarin het apparaat wordt gebruikt goed te ventileren.

**OKLIMA®**

|           | Capaciteit<br>kW / kcal/h | Brandstof | Brandstofverbruik<br>kg/h | Tankinhoud<br>liters | Luchtverplaatsing<br>m³/h | Stroomverbruik<br>Ampère | Spanning<br>V / Hz | Vermogen<br>Watt | Thermostaat * | Wielstel  |
|-----------|---------------------------|-----------|---------------------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------|------------------|---------------|-----------|
| SD 70-PT  | 21 / 17.500               | diesel    | 1,69                      | 17                   | 350                       | 0,9                      | 230 / 50           | 200              | TH-5          | optioneel |
| SD 130    | 38 / 33.000               | diesel    | 3,04                      | 42                   | 605                       | 1,3                      | 230 / 50           | 300              | TH-5          | standaard |
| SD 170    | 49 / 42.000               | diesel    | 3,88                      | 42                   | 1.400                     | 1,9                      | 230 / 50           | 430              | TH-5          | standaard |
| SD 170-HC | 49 / 42.000               | diesel    | 3,88                      | 65                   | 1.400                     | 1,9                      | 230 / 50           | 430              | TH-5          | standaard |
| SD 240    | 69 / 59.000               | diesel    | 5,48                      | 65                   | 2.500                     | 2,6                      | 230 / 50           | 600              | TH-5          | standaard |
| SD 380    | 111 / 96.000              | diesel    | 8,85                      | 105                  | 4.600                     | 5,1                      | 230 / 50           | 1.170            | TH-5          | standaard |

\* Optioneel

THERMISCH BEVEILIGDE MOTOR - STANDAARD FOTOCEL BEVEILIGING - ELEKTRONISCHE BRANDERAUTOMAAT - OVERVERHITTINGSTHERMOSTAAT

WARMTE-ISOLERENDE BUITENMANTEL - STERKE EN DUURZAME CONSTRUCTIE - GEMAKKELIJK TE ONDERHOUDEN

THERMOSTAATAANSLUITING - HOGEDRUKVERBRANDINGSSYSTEEM - RVS VERBRANDINGSKAMER

GEPOEDERCOAT STALEN OPHANGFRAME MET HIJSOGEN



## 4 OLIE DIRECT HANGEND

Om zuurstofgebrek te voorkomen is het belangrijk de ruimte waarin het apparaat wordt gebruikt goed te ventileren.

**OKLIMA®**

|          | Capaciteit<br>kW / kcal/h | Brandstof | Brandstofverbruik<br>kg/h | Luchtverplaatsing<br>m³/h | Stroomverbruik<br>Ampère | Spanning<br>V / Hz | Vermogen<br>Watt | Thermostaat * |
|----------|---------------------------|-----------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------|------------------|---------------|
| SD/S 240 | 69 / 59.000               | diesel    | 5,48                      | 2.500                     | 2,6                      | 230 / 50           | 600              | TH-5          |
| SD/S 380 | 111 / 96.000              | diesel    | 8,85                      | 4.600                     | 5,1                      | 230 / 50           | 1.170            | TH-5          |

\* Optioneel



Brandstof indicator

| Bestelnr. | Model    |
|-----------|----------|
| 02AC508   | SD Serie |



Brandstoftank filter

| Bestelnr. | Model    |
|-----------|----------|
| 02AC556   | SD Serie |



Hijsogen (4 stuks)

| Bestelnr. | Model  |
|-----------|--------|
| 02AC511   | SD 240 |
|           | SD 380 |



Brandstofslang

| Bestelnr. | Lengte | Model |
|-----------|--------|-------|
| 02AC403   | 5 m    | SD/S  |
| 02AC515   | 8 m    | SD/S  |
| 02AC516   | 10 m   | SD/S  |



Thermostaat 0 - 36 °C  
± 1,5 °C schakelmarge

| Bestelnr. |
|-----------|
| TBTH5M3   |



Verlengkabel thermostaat

| Bestelnr. | Lengte | Model |
|-----------|--------|-------|
| 9000.121  | 5 m    | TH-5  |
| 9000.122  | 10 m   | TH-5  |

## TOEBEHOREN OLIE DIRECT 5



Luchtbanden Ø 250 mm

| Bestelnr. | Model  |
|-----------|--------|
| 02AC598   | SD 240 |
| 02AC599   | SD 380 |



Dubbel omschakelventiel

| Bestelnr. | Model  |
|-----------|--------|
| 1315.094  | SD 240 |
|           | SD 380 |



Trolley, handvat + wielen

| Bestelnr. | Model    |
|-----------|----------|
| 02AC596   | SD 70-PT |

**MOGELIJKHEID TOT SLANGAANSLUITING - MOGELIJKHEID TOT RECIRCULEREN WARME LUCHT - TANKDOP MET BAJONET**

|  | Capaciteit<br>kW / kcal/h | Brandstof | Brandstofverbruik<br>kg/h | Tankinhoud<br>liters | Luchtverplaatsing<br>m³/h | Stroomverbruik<br>Ampère | Spanning<br>V / Hz | Vermogen<br>Watt | Thermostaat * | Rookgas-<br>afvoer mm | Ø Uitgang<br>1 Slang mm |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------|---------------------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------|------------------|---------------|-----------------------|-------------------------|
| SE 80                                                                              | 23 / 19.000               | diesel    | 1,85                      | 42                   | 550                       | 1,3                      | 230 / 50           | 300              | TH-5          | 150                   | n.v.t.                  |
| SE 120                                                                             | 34 / 29.000               | diesel    | 2,70                      | 42                   | 1.150                     | 1,6                      | 230 / 50           | 370              | TH-5          | 150                   | 300                     |
| SE 200                                                                             | 59 / 50.000               | diesel    | 4,64                      | 65                   | 2.500                     | 3,7                      | 230 / 50           | 850              | TH-5          | 150                   | 350                     |
| SE 300                                                                             | 90 / 77.500               | diesel    | 7,17                      | 105                  | 4.300                     | 5,0                      | 230 / 50           | 1.140            | TH-5          | 150                   | 400                     |
| PH 400 (stand 1)                                                                   | 75 / 64.500               | diesel    | 6,3                       | 135                  | 5.500                     | 8,0                      | 230 / 50           | 1.820            | TH-5          | 150                   | 500                     |
| (stand 2)                                                                          | 110 / 94.600              |           | 9,3                       |                      |                           |                          |                    |                  |               |                       |                         |
|                                                                                    | * Optioneel               |           |                           |                      |                           |                          |                    |                  |               |                       |                         |

AUTOMATISCH LUCHTTEMPERATUUR REGELING - OVERVERHITTINGS BEVEILIGING - STANDAARD FOTOCEL BEVEILIGING - ELEKTRONISCHE BRANDERAUTOMAAT

WARMTEWISSELAAR MET NOG HOGER REDEMENT (93%) - RVS VERBRANDINGSKAMER - GEPOEDERCOATE MOFFELLAK - BESCHERMKAP OVER BRANDER

WARMTE-ISOLERENDE BUITENMANTEL - AFNEEMBARE BRANDER - ZEER HOGE LUCHTVERPLAATSING MET HOGERE DRUK



SM 580-M



SM 740-M



SM 940-M

Tevens leverbaar met LPG / aardgasbrander

## OLIE INDIRECT MOBIEL ZONDER TANK 7

Om zuurstofgebrek te voorkomen is het belangrijk de ruimte waarin het apparaat wordt gebruikt goed te ventileren.

| OKLIMA®  | Capaciteit<br>kW / kcal/h | Brandstof | Brandstofverbruik<br>kg/h | Luchtverplaatsing<br>m³/h | Max. Tegendruk<br>Ventilator<br>Pa | Stroomverbruik<br>Ampère | Spanning<br>V / Hz | Vermogen<br>Watt | Thermostaat * | Rookgas-<br>afvoer mm | Ø Uitgang<br>Slang mm | Max. Lengte<br>Slang mtr |
|----------|---------------------------|-----------|---------------------------|---------------------------|------------------------------------|--------------------------|--------------------|------------------|---------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|
| SM 580-M | 145 / 125.000             | diesel    | 11,5                      | 12.000                    | 200                                | 6,8                      | 230 / 50           | 1.570            | TH-5A         | 200                   | 1 x 600               | 25                       |
| SM 740-M | 185 / 157.000             | diesel    | 14,7                      | 13.000                    | 200                                | 6,7                      | 230 / 50           | 1.550            | TH-5A         | 200                   | 1 x 700               | 25                       |
| SM 940-M | 240 / 205.000             | diesel    | 18,7                      | 17.000                    | 200                                | 11,1                     | 230 / 50           | 2.550            | TH-5A         | 200                   | 1 x 700               | 30                       |

\* Optioneel

AFNEEMBARE BRANDER (SF 120 & SF 240) - STANDAARD FOTOCEL BEVEILIGING - RVS WARMTEWISSELAAR MET HOOG RENDEMENT - LAAG GELUIDSNIVEAU

WINTER- EN ZOMERSTAND VOOR ALLEEN VENTILATIE - CENTRIFUGAAL VENTILATOR MET GROTE LUCHTOPBRENGST (SF 120 & SF 240)

ELEKTRONISCHE BRANDERAUTOMAAT - TANKMETER (SV 72)



## 8 OLIE INDIRECT STAAND MET TANK

Om zuurstofgebrek te voorkomen is het belangrijk de ruimte waarin het apparaat wordt gebruikt goed te ventileren.

**OKLIMA®**

|        | Capaciteit<br>kW / kcal/h | Brandstof | Brandstofverbruik<br>kg/h | Tankinhoud<br>liters | Luchtverplaatsing<br>m³/h | Stroomverbruik<br>Ampère | Spanning<br>V / Hz | Vermogen<br>Watt | Thermostaat | Rookgas-<br>afvoer mm |
|--------|---------------------------|-----------|---------------------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------|------------------|-------------|-----------------------|
| SV 72  | 18 / 17.000               | diesel    | 1,4                       | 35                   | 1.200                     | 1,7                      | 230 / 50           | 400              | intern      | 150                   |
| SF 120 | 35 / 29.900               | diesel    | 2,9                       | 65                   | 2.400                     | 2,6                      | 230 / 50           | 600              | intern      | 150                   |
| SF 240 | 70 / 60.000               | diesel    | 5,9                       | 65                   | 4.000                     | 6,5                      | 230 / 50           | 1.500            | intern      | 150                   |

STANDAARD MET LUCHTVERDEELKAP - AFNEEMBARE BRANDER - STANDAARD FOTOCEL BEVEILIGING - WARMTEWISSELAAR MET HOOG RENDEMENT

RVS VERBRANDINGSKAMER - WINTER- EN ZOMERSTAND VOOR ALLEEN VENTILATIE - CENTRIFUGAAL VENTILATOR VOOR GROTE LUCHTOPBRENGST

AUTOMATISCHE LUCHTTEMPERATUUR REGELING - LAAG GELUIDSNIVEAU - ELEKTRONISCHE BRANDERAUTOMAAT

SP 800



SP 600



SP 400



## OLIE INDIRECT STAAND ZONDER TANK 9

Om zuurstofgebrek te voorkomen is het belangrijk de ruimte waarin het apparaat wordt gebruikt goed te ventileren.

**OKLIMA®**

|        | Capaciteit<br>kW / kcal/h | Brandstof | Brandstofverbruik<br>kg/h | Luchtverplaatsing<br>m³/h | Stroomverbruik<br>Ampère | Voltage<br>V / F / Hz | Vermogen<br>Watt | Thermostaat * | Rookgas-<br>afvoer mm |
|--------|---------------------------|-----------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------|------------------|---------------|-----------------------|
| SP 400 | 115 / 99.000              | diesel    | 9,7                       | 7.600                     | 5                        | 400 / 3 / 50          | 2.000            | TH-5A         | 200                   |
| SP 600 | 175 / 150.000             | diesel    | 14,7                      | 10.000                    | 8                        | 400 / 3 / 50          | 3.100            | TH-5A         | 200                   |
| SP 800 | 221 / 190.000             | diesel    | 18,9                      | 12.500                    | 10                       | 400 / 3 / 50          | 4.000            | TH-5A         | 200                   |

\* Optioneel

AUTOMATISCHE LUCHTTEMPERATUUR REGELING (FARM-SERIE) - FOTOCEL EN OVERVERHITTINGS BEVEILIGING - WARMTEWISSELAAR MET HOOG RENDEMENT

ELEKTRONISCHE BRANDERAUTOMAAT - AFNEEMBARE BRANDER (FARM & BH-SERIE) - WARMTE ISOLERENDE BUITENMANTEL - RVS VERBRANDINGSKAMER

GEPOEDERCOATE STALEN OPHANGFRAME MET HIJSOGEN (SE/S & BH-SERIE) - GEPOEDERCOATE MOFFELLAK



## 10 OLIE INDIRECT HANGEND

Om zuurstofgebrek te voorkomen is het belangrijk de ruimte waarin het apparaat wordt gebruikt goed te ventileren.

| <b>OKLIMA®</b>     | Capaciteit<br>kW / kcal/h | Brandstof | Brandstofverbruik<br>kg/h | Luchtverplaatsing<br>m³/h | Stroomverbruik<br>Ampère | Spanning<br>V / Hz | Vermogen<br>Watt | Thermostaat * | Ø Rookgas-<br>afvoer mm | Ø Uitgang<br>Slang mm |
|--------------------|---------------------------|-----------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------|------------------|---------------|-------------------------|-----------------------|
| SE/S 200           | 59 / 50.000               | diesel    | 4,7                       | 2.500                     | 3,7                      | 230 / 50           | 850              | TH-5          | 150                     | 350                   |
| SE/S 300           | 90 / 77.500               | diesel    | 7,2                       | 4.300                     | 5,0                      | 230 / 50           | 1.140            | TH-5          | 150                     | 400                   |
| PH/S 400 (stand 1) | 75 / 64.500               | diesel    | 6,3                       | 5.500                     | 8,0                      | 230 / 50           | 1.820            | TH-5          | 150                     | 500                   |
| (stand 2)          | 110 / 94.600              |           | 9,3                       |                           |                          | 230 / 50           |                  |               |                         |                       |
| BH 50-O            | 50 / 43.000               | diesel    | 4,0                       | 4.100                     | 3,3                      | 230 / 50           | 750              | TH-5          | 150                     | 500                   |
| BH 100-O           | 100 / 86.000              | diesel    | 8,0                       | 7.500                     | 4,4                      | 230 / 50           | 1.000            | TH-5          | 150                     | 650                   |
| FARM 145-M         | 145 / 125.000             | diesel    | 11,5                      | 11.000                    | 6,8                      | 230 / 50           | 1.570            | TH-5A         | 200                     | 600                   |
| FARM 185-M         | 184 / 158.000             | diesel    | 14,7                      | 12.500                    | 6,7                      | 230 / 50           | 1.550            | TH-5A         | 200                     | 700                   |
| FARM 235-M         | 237 / 204.000             | diesel    | 18,7                      | 16.200                    | 11,0                     | 230 / 50           | 2.550            | TH-5A         | 200                     | 700                   |

\* Optioneel



Thermostaat 0 - 36 °C  
± 1,5 °C schakelmarge

| Bestelnr. |
|-----------|
| TBTH5M3   |
| TBTH5AM3  |



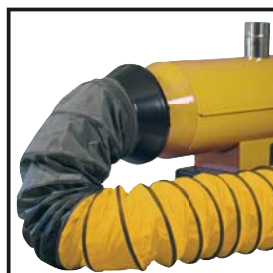
Verlengkabel  
thermostaat

| Bestelnr. | Lengte | Model |
|-----------|--------|-------|
| 9000.121  | 5 m    | TH-5  |
| 9000.122  | 10 m   | TH-5  |
| 9000.120  | 5 m    | TH-5A |
| 9000.130  | 10 m   | TH-5A |



Brandstofslang

| Bestelnr. | Model    |
|-----------|----------|
| 02AC403   | 5 meter  |
| 02AC515   | 8 meter  |
| 02AC516   | 10 meter |



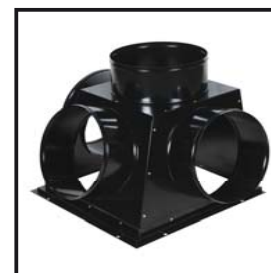
Enkele slangaansluiting

| Bestelnr. | Ø mm | Model  |
|-----------|------|--------|
| 02AC501   | 300  | SE 120 |
| 02AC502   | 350  | SE 200 |
| 02AC503   | 400  | SE 300 |
| 02AC504   | 500  | PH 400 |



Dubbele slangaansluiting

| Bestelnr. | Ø mm | Model  |
|-----------|------|--------|
| 02AC546   | 300  | SE 200 |
| 02AC505   | 300  | SE 300 |
| 02AC506   | 400  | PH 400 |
| 02AC842   | 500  | SM 540 |
| 02AC852   | 500  | SM 740 |
| 02AC862   | 600  | SM 940 |



4-Weg slangaansluiting

| Bestelnr. | Ø mm | Model  |
|-----------|------|--------|
| 02AC843   | 350  | SM 540 |
| 02AC853   | 350  | SM 740 |
| 02AC863   | 400  | SM 940 |



Flexibele slang 7,6 meter  
1e 2 meter max. 150 °C

| Bestelnr. | mm  |
|-----------|-----|
| FH305150  | 305 |
| FG357150  | 357 |
| FH407150  | 407 |
| FG457150  | 457 |
| FH508150  | 508 |
| FG610150  | 610 |
| FH710150  | 710 |



Dubbel omschakelventiel

| Bestelnr. | Model  |
|-----------|--------|
| 1315.094  | SE 200 |
|           | SE 300 |
|           | PH 400 |
|           | SF 120 |
|           | SF 240 |

## TOEBEHOREN OLIE INDIRECT 11



Rookgasafvoer 1 meter

| Bestelnr. | Ø mm |
|-----------|------|
| 9000.150  | 150  |
| 9000.200  | 200  |



Rookgasafvoerbocht 90°C

| Bestelnr. | Ø mm |
|-----------|------|
| 9000.090  | 150  |
| 9000.290  | 200  |



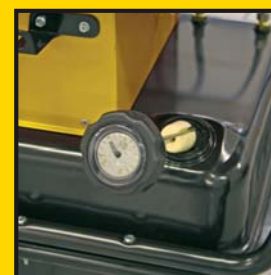
Rookgasafvoerkap

| Bestelnr. | Ø mm |
|-----------|------|
| 901.500   | 150  |
| 9000.720  | 200  |



Hijsgogen (4 stuks)

| Bestelnr. | Model  |
|-----------|--------|
| 02AC511   | SE 200 |
|           | SE 300 |



Tankmeter

| Bestelnr. | Model    |
|-----------|----------|
| 02AC508   | SE-Serie |
| 02AC510   | PH 400   |



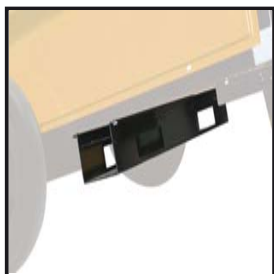
Luchtverdeelkast  
Hoogte 1.850 mm

| Bestelnr. | mm         |
|-----------|------------|
| 0650.550  | 650 x 550  |
| 0670.160  | 670 x 1160 |



Brandstof voorverwarmer

| Bestelnr. | Model         |
|-----------|---------------|
| 02AC572   | Alle modellen |



Heftruck kokers

| Bestelnr. | Model  |
|-----------|--------|
| 02AC845   | SM 580 |
| 02AC856   | SM 740 |
| 02AC866   | SM 940 |



Transport systeem  
rookgas afvoer buizen

| Bestelnr. | Model  |
|-----------|--------|
| 02AC844   | SM 580 |
| 02AC854   | SM 740 |
| 02AC864   | SM 940 |



Buitenlucht aanzuigadapter  
100 mm

| Bestelnr. | Model      |
|-----------|------------|
| 02AC603   | SM- Serie  |
|           | SP-Serie   |
|           | FARM-Serie |
| 02AC602   | SF-Serie   |



Flexibele slang 5 meter  
Buitenlucht aanzuigadapter

| Bestelnr. | Model      |
|-----------|------------|
| 02AC577   | PH-Serie   |
|           | SM-Serie   |
|           | SF-Serie   |
|           | SP-Serie   |
|           | BH-Serie   |
|           | PH/S-Serie |
|           | FARM-Serie |



Beschermbumpers zijkanalen

| Bestelnr. | Model  |
|-----------|--------|
| 02AC845   | SM 580 |
| 02AC855   | SM 740 |
| 02AC865   | SM 940 |



Luchtinlaat slangadapter  
circulatie warme lucht

| Bestelnr. | Ø mm | Model    |
|-----------|------|----------|
| 02AC628   | 350  | SE 200   |
| 02AC629   | 500  | SE 300   |
| 02AC558   | 500  | PH 400   |
| 02AC628   | 350  | SE/S200  |
| 02AC629   | 500  | SE/S 300 |
| 02AC558   | 500  | PH/S 400 |
| 02AC744   | 625  | SM 580   |
|           |      | SM 740   |
| 02AC764   | 715  | SM 940   |



Slangkoppelstuk

| Bestelnr. | Ø mm |
|-----------|------|
| 1687.310  | 285  |
| 1687.350  | 335  |
| 1687.410  | 380  |
| 1687.450  | 415  |
| 1687.501  | 470  |
| 1687.601  | 560  |
| 1687.701  | 690  |

## 12 TOEBEHOREN OLIE INDIRECT



Verlengstuk voor  
rookgasafvoer

| Bestelnr. | Ø mm |
|-----------|------|
| 9000.154  | 150  |
| 9002.001  | 200  |



T-stuk 3 x 90° rookgasafvoer

| Bestelnr. | Ø mm |
|-----------|------|
| 9000.009  | 150  |
| 9000.902  | 200  |



Span- / Klemband 25 mm  
Lengte 2,5 meter

| Bestelnr. |
|-----------|
| 4031.409  |



Buitenlucht aanzuigadapter  
100 mm

| Bestelnr. | Model    |
|-----------|----------|
| 02AC535   | PH 400   |
|           | PH/S 400 |



Schoor kit schoorsteen

| Bestelnr. |
|-----------|
| 02AC814   |



Zwenkwiel kit

| Bestelnr. |
|-----------|
| 02AC816   |





**TH-3**

Thermostaat 0 - 36 °C  
± 1,5 °C schakelmarge

| Bestelnr. | Model        |
|-----------|--------------|
| TBTH3M3   | VAL-6 < 2005 |



**TH-5**

Thermostaat 0 - 36 °C  
± 1,5 °C schakelmarge

| Bestelnr. | Model        |
|-----------|--------------|
| TBTH5M3   | VAL-6 > 2005 |
|           | SX 100       |
|           | SX 180       |



Verlengkabel thermostaat

| Bestelnr. | Lengte | Model |
|-----------|--------|-------|
| 9000.121  | 5 m    | TH-5  |
| 9000.122  | 10 m   | TH-5  |

## 14 TOEBEHOREN OLIE INFRAROOD

STAND-ALONE GEEN STROOM NODIG (SW 128) - OMVALBEVEILIGING (SW 128) - THERMISCH BEVEILIGDE MOTOR - OVERVERHITTINGSTHERMOSTAAT - MOFFELLAK

INSTELBARE WARMTE OPBRENGST - STERKE EN DUURZAME CONSTRUCTIE - WARMTE-ISOLERENDE BUITENMANTEL - GEMAKKELIJK TE ONDERHOUDEN

STANDAARD VOORZIEN VAN GASLANG, DRUKREGELAAR EN SLANGBREUKBEVEILIGING VENTIEL



SW 128



SG 80-MC



SG 120-MC



SG 260-MC

## PROPAANGAS DIRECT MOBIEL MANUEEL 15

Om zuurstofgebrek te voorkomen is het belangrijk de ruimte waarin het apparaat wordt gebruikt goed te ventileren.

**OKLIMA®**

|           | Capaciteit<br>Min.<br>kW / kcal/h | Capaciteit<br>Max.<br>kW / kcal/h | Gasverbruik<br>max. kg/h | Ontsteking | Druk<br>bar | Luchtverplaatsing<br>m³/h | Stroomverbruik<br>Ampère | Spanning<br>V / Hz | Vermogen<br>Watt |
|-----------|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|------------|-------------|---------------------------|--------------------------|--------------------|------------------|
| SW 128    | 15 / 13.000                       | 31 / 27.000                       | 2,1                      | Piëzo      | 0,4 / 1,5   |                           |                          |                    |                  |
| SG 80-MC  | 11 / 10.000                       | 19 / 16.000                       | 1,2                      | Piëzo      | 0,3 / 0,7   | 520                       | 0,4                      | 230 / 50           | 50               |
| SG 120-MC | 15 / 13.000                       | 31 / 27.000                       | 2,1                      | Piëzo      | 0,4 / 1,5   | 1.100                     | 0,6                      | 230 / 50           | 90               |
| SG 180-MC | 23 / 20.000                       | 47 / 40.000                       | 3,0                      | Piëzo      | 0,4 / 1,5   | 1.250                     | 0,7                      | 230 / 50           | 112              |
| SG 260-MC | 32 / 28.000                       | 66 / 57.000                       | 4,3                      | Piëzo      | 0,4 / 1,5   | 1.950                     | 0,9                      | 230 / 50           | 140              |

THERMISCH BEVEILIGDE MOTOR - MODULEREND - OVERVERHITTINGSTHERMOSTAAT - THERMOSTAATAANSLUITING - INSTELBARE WARMTE OPBRENGST - MOFFELLAK

VOORBEREID VOOR KLIMAATCOMPUTER - STERKE EN DUURZAME CONSTRUCTIE - WARMTE-ISOLERENDE BUITENMANTEL - GEMAKKELIJK TE ONDERHOUDEN

STANDAARD VOORZIEN VAN GASSLANG, DRUKREGELAAR EN SLANGBREUKBEVEILIGING VENTIEL



## 16 PROPANGAS DIRECT MOBIEL AUTOMATISCH

Om zuurstofgebrek te voorkomen is het belangrijk de ruimte waarin het apparaat wordt gebruikt goed te ventileren.

| OKLIMA®   | Capaciteit  | Capaciteit   | Gasverbruik | Ontsteking | Druk      | Luchtverplaatsing | Stroomverbruik | Spanning | Vermogen | Thermostaat * |
|-----------|-------------|--------------|-------------|------------|-----------|-------------------|----------------|----------|----------|---------------|
|           | Min.        | Max.         | Max. kg/h   |            | bar       | m³/h              | Ampère         | V / Hz   | Watt     |               |
|           | kW / kcal/h | kW / kcal/h  |             |            |           |                   |                |          |          |               |
| SG 120-AC | 15 / 13.000 | 31 / 27.000  | 2,1         | Elektrisch | 0,4 / 1,5 | 1.100             | 0,6            | 230 / 50 | 90       | TH-5          |
| SG 180-AC | 23 / 20.000 | 47 / 40.000  | 3,0         | Elektrisch | 0,4 / 1,5 | 1.250             | 0,7            | 230 / 50 | 112      | TH-5          |
| SG 240-AC | 32 / 28.000 | 66 / 57.000  | 4,3         | Elektrisch | 0,4 / 1,5 | 1.950             | 0,9            | 230 / 50 | 140      | TH-5          |
| SG 420-AC | 49 / 42.000 | 109 / 94.000 | 6,9         | Elektrisch | 0,4 / 1,5 | 3.700             | 2,0            | 230 / 50 | 400      | TH-5          |

\* Standaard meegeleverd

THERMISCH BEVEILIGDE MOTOR - OVERVERHITTINGSTHERMOSTAAT - ONDERSPANNINGS BEVEILIGING - THERMOSTAATAANSLUITING - INSTELBARE WARMTE OPBRENGST

BUITENMANTEL VOLLEDIG RVS(AISI 430) - IP65 BESCHERMING - STERKE EN DUURZAME CONSTRUCTIE - MODULEREND - VOORBEREID VOOR KLIMAATCOMPUTER

STANDAARD VOORZIEN VAN GASLANG, DRUKREGELAAR EN SLANGBREUKBEVEILIGING VENTIEL



## PROPAANGAS DIRECT HANGEND AUTOMATISCH 17

Om zuurstofgebrek te voorkomen is het belangrijk de ruimte waarin het apparaat wordt gebruikt goed te ventileren.

**OKLIMA®**

|          | Capaciteit<br>Min. | kW / kcal/h<br>Max. | Gasverbruik<br>max. kg/h | Ontsteking | Druk<br>bar | Luchtverplaatsing<br>m³/h | Stroomverbruik<br>Ampère | Spanning<br>V / Hz | Vermogen<br>Watt | Thermostaat * |
|----------|--------------------|---------------------|--------------------------|------------|-------------|---------------------------|--------------------------|--------------------|------------------|---------------|
| GA 100-C | 47 / 41.000        | 100 / 86.000        | 6,7                      | Elektrisch | 0,4 / 1,5   | 5.100                     | 2,6                      | 230 / 50           | 600              | TH-5          |

\* Standaard meegeleverd

THERMISCH BEVEILIGDE MOTOR - OVERVERHITTINGSTHERMOSTAAT - ONDERSPANNINGS BEVEILIGING - NAKOELEN EN OPWARMEN VERBRANDINGSKAMER INSTELBAAR

VOLLEDIG RVS(AISI 430) - IP65 BESCHERMING - STERKE EN DUURZAME CONSTRUCTIE - THERMOSTAATAANSLUITING - VOORBEREID VOOR KLIMAATCOMPUTER



## 18 PROPAAAN / AARDGAS DIRECT HANGEND AUTOMATISCH

Om zuurstofgebrek te voorkomen is het belangrijk de ruimte waarin het apparaat wordt gebruikt goed te ventileren.

| <b>OKLIMA®</b> | Capaciteit<br>kW / kcal/h | Verbruik<br>propaan<br>max. kg/h | Verbruik<br>aardgas<br>max. m³/h | Ontsteking | Druk<br>propaan<br>m bar | Druk<br>aardgas<br>m bar | Luchtverplaatsing<br>m³/h | Stroomverbruik<br>Ampère | Spanning<br>V / Hz | Vermogen<br>Watt | Thermostaat * |
|----------------|---------------------------|----------------------------------|----------------------------------|------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------|------------------|---------------|
| GA/N 45-C      | 45 / 40.000               | 3,1                              | 1,5                              | Elektrisch | 30 / 37                  | 20                       | 2.500                     | 1,1                      | 230 / 50           | 250              | TH-5          |
| GA/N 70-C      | 70 / 60.000               | 4,9                              | 2,5                              | Elektrisch | 30 / 37                  | 20                       | 4.700                     | 1,7                      | 230 / 50           | 400              | TH-5          |
| GA/N 95-C      | 97 / 83.500               | 6,9                              | 3,5                              | Elektrisch | 30 / 37                  | 20                       | 6.700                     | 2,7                      | 230 / 50           | 630              | TH-5          |
| GA/N 115-C     | 117 / 100.500             | 8,3                              | 4,2                              | Elektrisch | 30 / 37                  | 20                       | 8.700                     | 4,3                      | 230 / 50           | 980              | TH-5          |

\* Standaard meegeleverd

KAN ZOWEL STAAND ALS HANGEND GEBRUIKT WORDEN - BUITENMANTEL VOLLEDIG RVS (AISI 430) - ONDERSPANNINGSBEVEILIGING - THERMISCH BEVEILIGDE MOTOR  
 OVERVERHITTINGSTHERMOSTAAT - THERMOSTAATAANSLUITING - AFNEEMBARE BRANDER - IP65 BESCHERMING - MOGELIJKHEID TOT SLAGAANSLUITING  
 AANSLUITING VOOR BUITENLUCHT AANZUIG ADAPTER - VOORBEREID VOOR KLIMAATCOMPUTER - AUTOMATISCHE LUCHTTEMPERATUUR REGELING



## PROPAAN- / AARDGAS INDIRECT AUTOMATISCH 19

Om zuurstofgebrek te voorkomen is het belangrijk de ruimte waarin het apparaat wordt gebruikt goed te ventileren.

**OKLIMA®**

|          | Capaciteit<br>kW / kcal/h | Verbruik<br>propan<br>max. kg/h | Verbruik<br>aardgas<br>max. kg/h | Ontsteking | Druk<br>propan<br>m bar | Druk<br>aardgas<br>m bar | Luchtverplaatsing<br>m³/h | Stroomverbruik<br>Ampère | Spanning<br>V / Hz | Vermogen<br>Watt | Thermostaat * | Ø Rookgas-<br>afvoer mm | Ø Uitgang<br>slang mm |
|----------|---------------------------|---------------------------------|----------------------------------|------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------|------------------|---------------|-------------------------|-----------------------|
| BH 50-G  | 50 / 4.3000               | 3,7                             | 4,6                              | Elektrisch | 30 / 37                 | 20                       | 4.100                     | 3,5                      | 230 / 50           | 800              | TH-5          | 150                     | 500                   |
| BH 100-G | 95 / 81.000               | 7,0                             | 8,8                              | Elektrisch | 30 / 37                 | 20                       | 7.500                     | 5,2                      | 230 / 50           | 1.200            | TH-5          | 150                     | 650                   |

\* Standaard meegeleverd



TH-5

Thermostaat 0 - 36 °C  
± 1,5 °C schakelmarge

| Bestelnr. | Model      |
|-----------|------------|
| TBTH5M3   | SG-Serie   |
|           | GA 100-C   |
|           | GA/N-Serie |
|           | BH-Serie   |



Verlengkabel thermostaat

| Bestelnr. | Lengte | Model |
|-----------|--------|-------|
| 9000.121  | 5 m    | TH-5  |
| 9000.122  | 10 m   | TH-5  |



Wielstel + beugel

| Bestelnr. | Model        |
|-----------|--------------|
| 03AC501   | SG 120-M / A |
|           | SG 180-M / A |
|           | SG 260-M / A |
| 03AC502   | SG 420-A     |



Afstandsbediening

| Bestelnr. | Model      |
|-----------|------------|
| 02AC584   | GA 100-C   |
|           | GA/N 70-C  |
|           | GA/N 95-C  |
|           | GA/N 115-C |
| 02AC621   | GA/N 45-C  |
| 02AC626   | BH-Serie   |



Voorverwarm- en nakoel  
relais

| Bestelnr. | Model      |
|-----------|------------|
| 02AC586   | GA 100-C   |
|           | GA/N 70-C  |
|           | GA/N 95-C  |
|           | GA/N 115-C |
|           | BH-Serie   |



Filter

| Bestelnr. | Model      |
|-----------|------------|
| 03AC524   | GA 100-C   |
| 03AC512   | GA/N-Serie |
|           | BH-Serie   |



Filter + Drukregelaar

| Bestelnr. | Model      |
|-----------|------------|
| 03AC505   | GA/N-Serie |
| Aardgas   | BH-Serie   |
| 03AC506   | GA/N-Serie |
| Propaan   | BH-Serie   |

## 20 TOEBEHOREN PROPAAAN- / AARDGAS



Buitenlucht aanzuigadapter

| Bestelnr. | Model      |
|-----------|------------|
| 02AC535   | GA 100-C   |
|           | GA/N-Serie |



Flexibele slang 5,0 meter  
buitenlucht aanzuigadapter

| Bestelnr. | Model      |
|-----------|------------|
| 02AC577   | GA 100-C   |
|           | GA/N-Serie |
|           | BH-Serie   |



Rookgasafvoer 1 meter

| Bestelnr. | Model    |
|-----------|----------|
| 9000.150  | BH-Serie |



Rookgasafvoerbocht 90°

| Bestelnr. | Model    |
|-----------|----------|
| 9000.090  | BH-Serie |



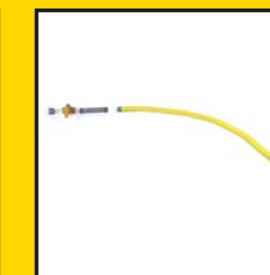
Rookgasafvoerkap

| Bestelnr. | Model    |
|-----------|----------|
| 9001.500  | BH-Serie |



Koppelset gasflessen

| Bestelnr. | Model |
|-----------|-------|
| OKTB150   | Alle  |



Gasslang 1" 2 meter  
+ kraan + koppelingen

| Bestelnr. | Model      |
|-----------|------------|
| 03AC515   | GA/N-Serie |
|           | BH-Serie   |

GEEN ZUURSTOFVERBRUIK - REUKLOZE, DROGE WARMTE - GELUIDSARM - 100% EFFICIËNT - THERMISCH BEVEILIGDE MOTOR

RVS VERWARMINGSELEMENTEN - OVERVERHITTINGSTHERMOSTAAT - STERKE EN DUURZAME CONSTRUCTIE

VENTILATIE STAND(1) - INSTELBARE WARMTE - INTERNE RUIMTETHERMOSTAAT



## ELEKTRISCH FAN 21

**OKLIMA®**

|                | Capaciteit kW<br>stand 2 / 3 / 4 | Capaciteit kcal/h<br>stand 2 / 3 / 4 | Luchtverplaatsing<br>m³/h | Stroomverbruik<br>Ampère | Spanning<br>V / F / Hz | Aansluiting | Thermostaat | Thermostaat-<br>bereik °C |
|----------------|----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|-------------|-------------|---------------------------|
| 2 kW / C1520   | 1,0 / 2,0                        | 860 / 1.720                          | 300                       | 8,7                      | 230 / 1 / 50           |             | intern      | 0 - 36                    |
| 3,3 kW / C1530 | 1,65 / 3,3                       | 1.420 / 2.840                        | 400                       | 14,3                     | 230 / 1 / 50           |             | intern      | 0 - 36                    |
| 5 kW / 1556    | 2,5 / 5                          | 2.150 / 4.300                        | 400                       | 7,2                      | 400 / 3 / 50           | 5p / 16A    | intern      | 0 - 36                    |
| 9 kW / 3221    | 3 / 6 / 9                        | 2.580 / 5.100 / 7.750                | 700                       | 13,5                     | 400 / 3 / 50           | 5p / 16A    | intern      | 0 - 36                    |
| 15 kW / 1656   | 7,5 / 15                         | 6.450 / 12.900                       | 1.300                     | 21,6                     | 400 / 3 / 50           | 5p / 32A    | intern      | 0 - 36                    |
| 22 kW-W / 1671 | 18 / 22                          | 15.500 / 18.920                      | 2.400                     | 32                       | 400 / 3 / 50           | 5p / 32A    | intern      | 0 - 36                    |

GEEN ZUURSTOFVERBRUIK - REUKLOZE, DROGE WARMTE - HOGE LUCHTOPBRENGST - THERMISCH BEVEILIGDE MOTOR -OVERVERHITTINGSTHERMOSTAAT - INSTELBARE WARMTE

RVS VERWARMINGSELEMENTEN - STERKE EN DUURZAME CONSTRUCTIE - GELUIDSARM - VOORVERWARMING ELEMENTEN - NAKOELEN D.M.V. TEMPERATUUR

INTERNE RUIMTETHERMOSTAAT - MEERSTANDEN SCHAKELAAR - SLAGAANSLUITING OPTIONEEL - WIELSTEL OPTIONEEL - STAPELBAAR



## 22 ELEKTRISCH FAN ROND

**OKLIMA®**

|         | Capaciteit kW<br>stand 2 / 3 / 4 | Capaciteit kcal/h<br>stand 2 / 3 / 4 | Luchtverplaatsing<br>m³/h | Stroomverbruik<br>Ampère | Spanning<br>V / F / Hz | Aansluiting | Thermostaat | Thermostaat-<br>bereik in °C | Ø Uitgang<br>1 slang mm |
|---------|----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|-------------|-------------|------------------------------|-------------------------|
| SK 12-C | 1,5 / 3,0                        | 1.300 / 2.600                        | 450                       | 6,2 / 12                 | 230 / 1 / 50           |             | intern      | 0 - 40                       | n.v.t.                  |
| SK 40-C | 6,6 / 10                         | 5.700 / 8.600                        | 1.500                     | 7,1 / 13,6               | 400 / 3 / 50           | 5p / 16A    | intern      | 0 - 40                       | 300                     |
| SK 60-C | 10 / 15                          | 8.600 / 12.900                       | 2.000                     | 13,8 / 21                | 400 / 3 / 50           | 5p / 32A    | Intern      | 0 - 40                       | 300                     |
| SK 88-C | 15 / 22                          | 12.900 / 18.920                      | 3.050                     | 12 / 30                  | 400 / 3 / 50           | 5P / 32A    | Intern      | 0 - 40                       | 350                     |
| SK120-C | 20 / 30                          | 17.300 / 25.820                      | 3.900                     | 28 / 43                  | 400 / 3 / 50           | 5P / 64A    | Intern      | 0 - 40                       | 500                     |

GEEN ZUURSTOFVERBRUIK - REUKLOZE, DROGE WARMTE - GELUIDSARM - 100% EFFICIËNT - THERMISCH BEVEILIGDE MOTOR - BESCHERMINGSGRAAD IP55

OVERVERHITTINGSTHERMOSTAAT - STERKE EN DUURZAME CONSTRUCTIE - VENTILATIE STAND 1 - INSTELBARE WARMTE - VOLLEDIG RVS

INTERNE RUIMTETHERMOSTAAT - VOORVERWARMINGS ELEMENTEN - VOORBEREID VOOR KLIMAATCOMPUTER



## ELEKTRISCH FAN HANGEND 23

**OKLIMA®**

|             | Capaciteit kW<br>stand 2 / 3 / 4 | Capaciteit kcal/h<br>stand 2 / 3 / 4 | Luchtverplaatsing<br>m³/h | Stroomverbruik<br>Ampère | Spanning<br>V / F / Hz | Aansluiting | Thermostaat     | Thermostaat-<br>bereik °C | Thermostaat<br>extern |
|-------------|----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|-------------|-----------------|---------------------------|-----------------------|
| 9 kW / 1880 | 1,8 / 5,4 / 9,0                  | 1.550 / 4.600 / 7.750                | 1.000                     | 2,6 / 7,8 / 13           | 400 / 3 / 50           | 5p / 16A    | intern / extern | 0 - 36                    | TH-5                  |
| EK 15-P     | 10 / 15                          | 8.600 / 12.900                       | 2.000                     | 13,8 / 21                | 400 / 3 / 50           | 5p / 32A    | intern / extern | 0 - 36                    | TH-5                  |

GEEN ZUURSTOFVERBRUIK - REUKLOZE, DROGE WARMTE - GELUIDSARM - 100% EFFICIËNT - THERMISCH BEVEILIGDE MOTOR - BESCHERMINGSGRAAD IP55

OVERVERHITTINGSTHERMOSTAAT - STERKE EN DUURZAME CONSTRUCTIE - VENTILATIE STAND 1 - INSTELBARE WARMTE

INTERNE RUIMTETHERMOSTAAT - NAKOELEN D.M.V. TIJD - SCHAKELBAAR D.M.V. TIJDSCHAKELAAR

NXG-9



NXG 15



## 24 ELEKTRISCH FAN TIMER

**OKLIMA®**

| Capaciteit kW<br>stand 2 / 3 | Capaciteit kcal/h<br>stand 2 / 3 | Luchtverplaatsing<br>m³/h | Stroomverbruik<br>Ampère | Spanning<br>V / F / Hz | Aansluiting |
|------------------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|-------------|
|------------------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|-------------|

|        |           |                |       |             |              |          |
|--------|-----------|----------------|-------|-------------|--------------|----------|
| NXG-9  | 4,5 / 9,0 | 3.900 / 7.750  | 1.700 | 6,5 / 13,5  | 400 / 3 / 50 | 5p / 16A |
| NXG-15 | 7,5 / 15  | 6.450 / 12.900 | 2.200 | 10,9 / 21,6 | 400 / 3 / 50 | 5p / 32A |



Verleng- / aansluitkabel  
10 meter 5p / 16A / 2,5 mm²

| Bestelnr. | Model       |
|-----------|-------------|
| 5162.510  | 5 kW        |
|           | 9 kW        |
|           | SK 40-C     |
|           | 9 kW / 1880 |



Verleng- / aansluitkabel  
25 meter 5p / 16A / 2,5 mm²

| Bestelnr. | Model       |
|-----------|-------------|
| 5162.525  | 5 kW        |
|           | 9 kW        |
|           | SK 40-C     |
|           | 9 kW / 1880 |



Verleng- / aansluitkabel  
10 meter 5p / 32A / 4 mm²

| Bestelnr. | Model   |
|-----------|---------|
| 5324.010  | 15 kW   |
|           | 22 kW   |
|           | SK 60-C |
|           | SK 88-C |
|           | EK 15-P |



Verleng- / aansluitkabel  
25 meter 5p / 32A / 4 mm²

| Bestelnr. | Model    |
|-----------|----------|
| 5325.025  | 15 kW    |
|           | 22 kW    |
|           | SK 60-C3 |
|           | SK 88-C  |
|           | EK 15-P  |



Enkele slangaansluiting

| Bestelnr. | Model    |
|-----------|----------|
| 06AC101   | SK 40-C  |
|           | SK 60-C  |
| 06AC106   | SK 88-C  |
| 06AC107   | SK 120-C |



Flexibele slang 7,6 meter  
1e 2 meter max. 150 °C

| Bestelnr. | Model    |
|-----------|----------|
| FH305150  | SK 40-C  |
|           | SK 60-C  |
| FH357150  | SK 88-C  |
| SH508150  | SK 120-C |

## TOEBEHOREN ELEKTRISCH FAN 25



Verleng- / aansluitkabel  
10 meter 5p / 64A / 6 mm²

| Bestelnr. | Model    |
|-----------|----------|
| 5324.630  | SK 120-C |



Verleng- / aansluitkabel  
25 meter 5p / 64A / 6 mm²

| Bestelnr. | Model    |
|-----------|----------|
| 5325.635  | SK 120-C |



Wielstel + beugel

| Bestelnr. | Model      |
|-----------|------------|
| 03AC501   | SK 40 / 60 |
| 03AC502   | SK 88-C    |



Span- / Klemband 25 mm  
Lengte 2,5 meter

| Bestelnr. | Model |
|-----------|-------|
| 4031.409  |       |



Thermostaat 0 - 36 °C  
± 1,5 °C schakelmarge

| Bestelnr. | Model       |
|-----------|-------------|
| TBTH5M3   | 9 kW / 1880 |
|           | EK 15-P     |



Verlengkabel thermostaat

| Bestelnr. | Lengte | Model |
|-----------|--------|-------|
| 9000.121  | 5 m    | TH-5  |
| 9000.122  | 10 m   | TH-5  |

HOGE LUCHTVERPLAATSING - STERKE STALEN CONSTRUCTIE - THERMISCH BEVEILIGDE MOTOR - LEVERBAAR IN 230 & 400 VOLT UITVOERING -

VOORZIEN VAN LUCHT GELEIDINGSPLATEN - ALUMINIUM FANBLADEN - VOORZIEN VAN OPHANGBEUGELS EN / OF HANDVATEN -

VTB 600 EN VTB 603 VOORZIEN VAN WIELSTEL - BEHUIZING VOLLEDIG RVS (FJ-SERIE) -

BEIDE ZIJDEN VOORZIEN VAN BESCHERMINGSROOSTERS



## 26 VENTILATOREN

**OKLIMA®**

|         | Luchtverplaatsing<br>m³/h | Stroomverbruik<br>max. ampère | Voltage<br>V / F / Hz | Aansluiting | Vermogen<br>Watt | Toerental<br>rpm | Ø Uitgang<br>slang mm | Max. slanglengte<br>meters |
|---------|---------------------------|-------------------------------|-----------------------|-------------|------------------|------------------|-----------------------|----------------------------|
| VTB 300 | 3.900                     | 2,3                           | 230 / 1 / 50          |             | 520              | 2.800            | 300                   | 15,20                      |
| VTB 600 | 9.700                     | 2,4                           | 230 / 1 / 50          |             | 550              | 920              | 600                   | 15,20                      |
| VTB 603 | 16.500                    | 4,0                           | 400 / 3 / 50          | 5p / 16A    | 1.500            | 1.400            | 600                   | 22,80                      |
| FJ 18-M | 4.750                     | 0,7                           | 230 / 1 / 50          |             | 125              | 940              | nvt                   |                            |
| FJ 18-T | 4.750                     | 0,2                           | 400 / 3 / 50          | 5p / 16A    | 350              | 940              | nvt                   |                            |
| FJ 22-M | 8.000                     | 1,4                           | 230 / 1 / 50          |             | 270              | 940              | nvt                   |                            |
| FJ 22-T | 8.000                     | 0,4                           | 400 / 3 / 50          | 5p / 16A    | 350              | 940              | nvt                   |                            |
| FJ 25-T | 12.050                    | 0,6                           | 400 / 3 / 50          | 5p / 16A    | 500              | 940              | nvt                   |                            |



Verleng- / aansluitkabel  
10 meter 5p / 16A / 2,5 mm²

| Bestelnr. | Model   |
|-----------|---------|
| 5162.510  | VTB 603 |
|           | FJ 18-T |
|           | FJ 22-T |
|           | FJ 25-T |



Verleng- / aansluitkabel  
25 meter 5p / 16A / 2,5 mm²

| Bestelnr. | Model   |
|-----------|---------|
| 5162.525  | VTB 603 |
|           | FJ 18-T |
|           | FJ 22-T |
|           | FJ 25-T |



Flexibele slang 7,6 meter  
1e 2 meter max. 150 °C

| Bestelnr. | Model   |
|-----------|---------|
| FH305150  | VTB 300 |
| FH610150  | VTB 600 |
|           | VTB 603 |



Span- / klemband 25 mm  
2,5 meter

| Bestelnr. |
|-----------|
| 4031.409  |



Stofzak Ø 300 mm  
3 meter

| Bestelnr. | Model   |
|-----------|---------|
| 3913.030  | VTB 300 |

INTERNE HYGROSTAAT - INTERNE URENTELLER - AUTOMATISCH ONTDOOIEN BIJ LAGE OMGEVINGSTEMPERATUUR

STANDAARD OPVANGBANK BIJ DR 120 / DR 190 / DR 250 - LAAG ENERGIEVERBRUIK - HOGE OPBRENGST

GESCHIKT VOOR EXTREME CONDITIES - STERKE DUURZAME CONSTRUCTIE



## 28 BOUWDROGERS

**OKLIMA®**

|        | Droogcapaciteit<br>(30°C / 80%) L/24h | Toepassingsbereik<br>vochtigheid % RH | Toepassings-<br>bereik °C | Luchtverplaatsing<br>m³/h | Stroomverbruik<br>Ampère | Spanning<br>V / Hz | Vermogen<br>Watt | Koelmiddel | Watertank<br>liters |
|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------|------------------|------------|---------------------|
| DR 120 | 22                                    | 40 / 100                              | 3 - 40                    | 250                       | 2,4                      | 230 / 50           | 550              | R407C      | 5                   |
| DR 190 | 40                                    | 40 / 100                              | 3 - 40                    | 400                       | 3,5                      | 230 / 50           | 800              | R407C      | 11                  |
| DR 250 | 52                                    | 40 / 100                              | 3 - 40                    | 650                       | 4,4                      | 230 / 50           | 1.000            | R407C      | 11                  |
| DR 310 | 80                                    | 40 / 100                              | 3 - 40                    | 900                       | 5,9                      | 230 / 50           | 1.350            | R407C      | n.v.t.              |

### Formule voor benodigde capaciteit

$$V \times \Delta T \times K = \text{Kcal/h}$$

Voor de juiste keuze van een apparaat dient u de minimaal benodigde warmtecapaciteit voor uw ruimte te berekenen.

Bereken:

V = Inhoud van de ruimte (lengte x breedte x hoogte) in m<sup>3</sup>.

T = Verschil buitentemperatuur en benodigde binnentemperatuur in °C.

K = Capaciteitsfactor.



V = Lengte 4 m  
Breedte 12 m  
Hoogte 3 m  
Volume ruimte = 144 m<sup>3</sup>



ΔT = Buitentemperatuur -5°C  
Benodigde temperatuur +18°C  
Temperatuur = +23°C



K = Deze factor wordt bepaald door de isolatie van de ruimte.

### Voorbeeld: Benodigde thermische capaciteit

$$144 \times 23 \times 4 = 13.248 \text{ Kcal/h}$$

$$V \times \Delta T \times K = \text{Kcal/h}$$

Nu kunt u kiezen welk apparaat het meest geschikt is voor uw ruimte.

K = 3,0 - 4,0 eenvoudige constructie in hout of metaal. (geen isolatie)

K = 2,0 - 2,9 eenvoudige constructie in steen met enkelvoudige ramen en dak. (slecht geïsoleerd)

K = 1,0 - 1,9 standaard constructie: dubbele muren, gesloten dak.

K = 0,6 - 0,9 geïsoleerde constructie: wanden, dubbele beglazing, vloeren en dak.

### SCHEMA VAN DE HOEEVEELHEID WARMTE DIE NODIG IS VOOR WERKRUIMTEN.

| Inhoud werkruimte<br>temperatuurverschil 15°C |   |                      | Hoeveelheid warmte in Kcal./uur - Kw<br>1 Kw = 860 Kcal./uur |   |     |
|-----------------------------------------------|---|----------------------|--------------------------------------------------------------|---|-----|
|                                               |   |                      | Kcal                                                         |   | kW  |
| 30                                            | - | 50 m <sup>3</sup>    | 2.500                                                        | - | 3   |
| 100                                           | - | 140 m <sup>3</sup>   | 5.000                                                        | - | 6   |
| 200                                           | - | 240 m <sup>3</sup>   | 10.000                                                       | - | 12  |
| 350                                           | - | 480 m <sup>3</sup>   | 20.000                                                       | - | 23  |
| 600                                           | - | 760 m <sup>3</sup>   | 30.000                                                       | - | 35  |
| 800                                           | - | 1.100 m <sup>3</sup> | 40.000                                                       | - | 46  |
| 1.000                                         | - | 1.400 m <sup>3</sup> | 50.000                                                       | - | 58  |
| 1.200                                         | - | 1.750 m <sup>3</sup> | 60.000                                                       | - | 70  |
| 1.600                                         | - | 2.500 m <sup>3</sup> | 80.000                                                       | - | 93  |
| 2.300                                         | - | 3.200 m <sup>3</sup> | 100.000                                                      | - | 116 |
| 4.250                                         | - | 4.750 m <sup>3</sup> | 170.000                                                      | - | 198 |

De opgegeven capaciteit voor de werkruimte is afhankelijk van de bouwwijze.

## CAPACITEITSBEREKENING 29

**OKLIMA®**

| OLIE DIRECT GESTOOKT |                 |                     |
|----------------------|-----------------|---------------------|
| Model                | L x B x H in cm | Netto gewicht in kg |
| SD 70-PT             | 74 x 30 x 45    | 20                  |
| SD 130               | 108 x 44 x 62   | 25                  |
| SD 170               | 108 x 44 x 63   | 38                  |
| SD 170-HC            | 107 x 48 x 70   | 41                  |
| SD 240               | 117 x 48 x 83   | 61                  |
| SD 380               | 159 x 68 x 99   | 101                 |

| OLIE DIRECT HANGEND |                 |                     |
|---------------------|-----------------|---------------------|
| Model               | L x B x H in cm | Netto gewicht in kg |
| SD/S 240            | 120 x 47 x 55   | 49                  |
| SD/S 380            | 142 x 57 x 70   | 72                  |

| OLIE INDIRECT MOBIEL MET TANK |                 |                     |
|-------------------------------|-----------------|---------------------|
| Model                         | L x B x H in cm | Netto gewicht in kg |
| SE 80                         | 108 x 44 x 62   | 35                  |
| SE 120                        | 122 x 44 x 67   | 48                  |
| SE 200                        | 144 x 56 x 94   | 80                  |
| SE 300                        | 174 x 69 x 103  | 110                 |
| PH 400                        | 210 x 83 x 122  | 230                 |

| OLIE INDIRECT MOBIEL ZONDER TANK |                 |                     |
|----------------------------------|-----------------|---------------------|
| Model                            | L x B x H in cm | Netto gewicht in kg |
| SM 580-M                         | 190 x 89 x 135  | 260                 |
| SM 740-M                         | 201 x 91 x 141  | 276                 |
| SM 940-M                         | 225 x 98 x 159  | 360                 |

| OLIE INDIRECT STAAND MET TANK |                 |                     |
|-------------------------------|-----------------|---------------------|
| Model                         | L x B x H in cm | Netto gewicht in kg |
| SV 72                         | 55 x 37 x 200   | 70                  |
| SF 120                        | 92 x 51 x 197   | 151                 |
| SF 240                        | 102 x 60 x 198  | 189                 |

| OLIE INDIRECT STAAND ZONDER TANK |                 |                     |
|----------------------------------|-----------------|---------------------|
| Model                            | L x B x H in cm | Netto gewicht in kg |
| SP 400                           | 149 x 67 x 183  | 247                 |
| SP 600                           | 171 x 69 x 183  | 278                 |
| SP 800                           | 196 x 77 x 213  | 367                 |

| OLIE INDIRECT HANGEND |                 |                     |
|-----------------------|-----------------|---------------------|
| Model                 | L x B x H in cm | Netto gewicht in kg |
| SE/S 200              | 134 x 47 x 63   | 81                  |
| SE/S 300              | 166 x 57 x 73   | 110                 |
| PH/S 400              | 184 x 80 x 77   | 139                 |

| OLIE INDIRECT HANGEND (vervolg) |                 |                     |
|---------------------------------|-----------------|---------------------|
| Model                           | L x B x H in cm | Netto gewicht in kg |
| BH 50-O                         | 138 x 67 x 63   | 75                  |
| BH 100-O                        | 178 x 80 x 78   | 135                 |
| FARM 145-M                      | 107 x 155 x 85  | 201                 |
| FARM 185-M                      | 114 x 176 x 86  | 207                 |
| FARM 235-M                      | 130 x 194 x 94  | 280                 |

| OLIE INFRAROOD |                 |                     |
|----------------|-----------------|---------------------|
| Model          | L x B x H in cm | Netto gewicht in kg |
| VAL-6 MPX      | 72 x 52 x 68    | 32                  |
| VAL-6KBEJ1A    | 91 x 69 x 91    | 55                  |
| SX 100         | 90 x 53 x 81    | 42                  |
| SX 180         | 141 x 71 x 105  | 69                  |

| PROPAANGAS DIRECT MOBIEL MANUEEL |                 |                     |
|----------------------------------|-----------------|---------------------|
| Model                            | L x B x H in cm | Netto gewicht in kg |
| SW 128                           | 53 x 53 x 68    | 17                  |
| SG 80-MC                         | 43 x 18 x 28    | 6                   |
| SG 120-MC                        | 51 x 28 x 51    | 10                  |
| SG 180-MC                        | 58 x 28 x 51    | 14                  |
| SG 260-MC                        | 58 x 32 x 54    | 14                  |

## 30 AFMETINGEN & GEWICHT

**PROPAANGAS DIRECT MOBIEL AUTOMATISCH**

| Model     | L x B x H in cm | Netto gewicht in kg |
|-----------|-----------------|---------------------|
| SG 120-AC | 51 x 28 x 51    | 10                  |
| SG 180-AC | 58 x 28 x 51    | 14                  |
| SG 260-AC | 58 x 32 x 54    | 14                  |
| SG 420-AC | 84 x 44 x 61    | 26                  |

**PROPAANGAS DIRECT HANGEND AUTOMATISCH**

| Model    | L x B x H in cm | Netto gewicht in kg |
|----------|-----------------|---------------------|
| GA 100-C | 147 x 59 x 44   | 36                  |

**PROPAAN- / AARDGAS DIRECT HANGEND AUTOM.**

| Model      | L x B x H in cm | Netto gewicht in kg |
|------------|-----------------|---------------------|
| GA/N 45-C  | 79 x 44 x 33    | 21                  |
| GA/N 70-C  | 114 x 59 x 44   | 46                  |
| GA/N 95-C  | 115 x 59 x 44   | 46                  |
| GA/N 115-C | 119 x 68 x 54   | 56                  |

**PROPAAN- / AARDGAS INDIRECT HANGEND AUTOM.**

| Model    | L x B x H in cm | Netto gewicht in kg |
|----------|-----------------|---------------------|
| BH 50-G  | 138 x 67 x 63   | 75                  |
| BH 100-G | 178 x 80 x 78   | 135                 |

**ELEKTRISCH FAN STANDAARD**

| Model          | L x B x H in cm | Netto gewicht in kg |
|----------------|-----------------|---------------------|
| 2 kW / C1520   | 22 x 23 x 37    | 5                   |
| 3,3 kW / C1530 | 29 x 28 x 44    | 8                   |
| 5 kW / 1556    | 30 x 37 x 40    | 9                   |
| 9 kW / 3221    | 35 x 45 x 55    | 13                  |
| 15 kW / 1656   | 39 x 50 x 58    | 17                  |
| 22 kW-W / 1671 | 53 x 59 x 67    | 26                  |

**ELEKTRISCH FAN ROND**

| Model    | L x B x H in cm | Netto gewicht in kg |
|----------|-----------------|---------------------|
| SK 12-C  | 37 x 18 x 28    | 5                   |
| SK 40-C  | 51 x 28 x 51    | 13                  |
| SK 60-C  | 58 x 28 x 51    | 15                  |
| SK 88-C  | 70 x 32 x 54    | 21                  |
| SK 120-C | 80 x 54 x 71    | 38                  |

**ELEKTRISCH FAN HANGEND**

| Model       | L x B x H in cm | Netto gewicht in kg |
|-------------|-----------------|---------------------|
| 9 kW / 1880 | 67 x 45 x 60    | 15                  |
| EK 15-P     | 77 x 45 x 45    | 20                  |

**ELEKTRISCH FAN TIMER**

| Model  | L x B x H in cm | Netto gewicht in kg |
|--------|-----------------|---------------------|
| NXG-9  | 34 x 39 x 51    | 8                   |
| NXG-15 | 53 x 39 x 51    | 9                   |

**VENTILATOREN**

| Model   | L x B x H in cm | Netto gewicht in kg |
|---------|-----------------|---------------------|
| VTB 300 | 38 x 34 x 45    | 10                  |
| VTB 600 | 50 x 93 x 67    | 41                  |
| VTB 603 | 50 x 93 x 67    | 41                  |
| FJ 18-M | 43 x 49 x 49    | 14                  |
| FJ 18-T | 43 x 49 x 49    | 15                  |
| FJ 22-M | 44 x 57 x 57    | 18                  |
| FJ 22-T | 44 x 57 x 57    | 19                  |
| FJ 25-T | 48 x 65 x 65    | 21                  |

**BOUWDROGERS**

| Model  | L x B x H in cm | Netto gewicht in kg |
|--------|-----------------|---------------------|
| DR 120 | 47 x 50 x 61    | 39                  |
| DR 190 | 57 x 66 x 90    | 49                  |
| DR 250 | 57 x 66 x 100   | 52                  |
| DR 310 | 73 x 78 x 108   | 76                  |

**VRAAG OOK NAAR ONZE FOLDER: "PROFESSIONELE HOGEDRUKREINIGERS EN STOF-/WATERZUIGERS"**

ALLE VERDERE INFORMATIE BIJ UW DEALER © 2015

exclusief importeur : Toxopeus & Bouwers

