



PHOEN

**MOBIELE WARMELUCHTGENERATOREN MET INDIRECTE VERBRANDING
TWEETRAPS BRANDER**

**GÉNÉRATEURS D'AIR CHAUD MOBILES À COMBUSTION INDIRECTE
BRÛLEUR À 2 PUISSANCES**

MOBIELE WARMELUCHTGENERATOREN MET INDIRECTE VERBRANDING TWEE-TRAPS BRANDER

GÉNÉRATEURS D'AIR CHAUD MOBILES À COMBUSTION INDIRECTE BRÛLEUR 2 PUISSANCES

- Mazoutbrander, gescheiden van de ventilator
- 2 Vermogenstanden: stand 1 (75 kW), stand 2 (110 kW)
- Voorzien van aansluiting voor een thermostaat, tijdsklok of hygrostaat
- Voedingskabel van 1,5m lengte met stekker
- Verbrandingskamer in roestvrij staal AISI 430 met vier rookomwentelingen
- Ventilatiethermostaat: schakelt de ventilator alleen in/uit wanneer de verbrandingskamer warm/koud is
- Elektronische vlamcontrole
- Oververhittingsthermostaat, veiligheidsthermostaat
- Mazoutleidingen vervaardigd in koolwaterstofbestendige rubber met gegalvaniseerde omvlechting
- Tankdop van het bajonet-type
- Aftapplug brandstoftank
- Winter- en zomerschakelaar om indien gewenst als een ventilator te gebruiken
- Brûleur séparé du ventilateur
- 2 Puissances : pos.1 (75 kW), pos.2 (110 kW)
- Connection pour un thermostat, une minuterie ou un hygrostat
- Câble d'alimentation de 1,5 m avec prise
- Chambre de combustion en acier inoxydable AISI 430 à quatre tours de fumée
- Thermostat de ventilation: contrôle d'allumage / d'arrêt du ventilateur uniquement lorsque la chambre de combustion est chaude / froide
- Contrôle électronique de la flamme
- Thermostat de sécurité, thermostat de surchauffe
- Tuyaux de mazout fabriqués en caoutchouc résistant aux hydrocarbures, renforcés par gaine en acier .
- Bouchon de réservoir du type baïonnette
- Bouchon de vidange réservoir fuel.
- Commutateur permettant de passer en mode de chauffage en hiver et en mode de ventilation en été



MOBIELE WARMELUCHTGENERATOREN MET INDIRECTE VERBRANDING TWEE-TRAPS BRANDER




GÉNÉRATEURS D'AIR CHAUD MOBILES À COMBUSTION INDIRECTE BRÛLEUR À 2 PUISSANCES

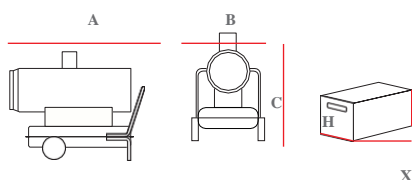
ACCESSOIRES

<p>TANK INHOUDSMETER INDICATEUR NIVEAU MAZOUT</p>	<p>OLIETANK FILTER FILTRE DE RESERVOIR</p>	<p>HIJSBEUGELS VOOR VEILIG TRANSPORT SUPPORTS POUR UN TRANSPORT FACILE</p>
		
<p>Cod. 02AC510</p>	<p>Cod. 02AC556</p>	<p>Cod. 02AC511</p>
<p>SNORKEL LUCHTINLAAT + FLEXIBELE LUCHTSLANG SNORKEL ENTRÉE D'AIR + GAINÉ FLEXIBLE</p>	<p>RUIMTETHERMOSTAAT (diverse modellen beschikbaar) THERMOSTAT D'AMBIANCE (différents modèles disponibles)</p>	<p>RUIMTETHERMOSTAAT 5/+50°C MET KABEL L=10 m EN FICHE THERMOSTAT D'AMBIANCE -5 / + 50 °C AVEC CABLE L = 10 m ET FICHE</p>
		
<p>Mod. Ø 100 mm Cod. 02AC535</p>	<p>Cod. 02AC581</p>	<p>Cod. 02AC582</p>
<p>Mod. Slang/Gainé 5 m (Ø 100 mm) Cod. 02AC577</p>		
<p>VOORVERWARMEDE FILTER FILTRE PRECHAUFFE</p>	<p>MONOTUBE FILTER MET ONTLUCHTER FILTRE MONOTUBE AVEC PURGEUR</p>	<p>FLEXIBELE LUCHTSLANG L=6m GAINÉ FLEXIBLE L= 6 m</p>
		<p>T MAX 100° C</p> 
<p>Cod. 02AC569</p>	<p>Cod. 02AC632</p>	<p>Mod. Ø 400 mm Cod. 02AC564</p>
		<p>Mod. Ø 500 mm Cod. 02AC566</p>
<p>AANSLUITING LUCHTSLANG EÉNWEIG RACCORDEMENT GAINÉ FLEXIBLE UNE VOIE</p>	<p>AANSLUITING LUCHTSLANG TWEEWEG RACCORDEMENT GAINÉ FLEXIBLE DEUX VOIES</p>	<p>LUCHTINLAATADAPTER MET AFSLUITKLEP RACCORDEMENT ENTRÉE D'AIR AVEC VOILET DE FERMETURE</p>
		
<p>Mod. Ø 500 mm Cod. 02AC504</p>	<p>Mod. Ø 400 mm Cod. 02AC506</p>	<p>Mod. Ø 500 mm Cod. 02AC558</p>
		<p>Mod. Slang/Gainé 6 m (Ø 510 mm) Cod. 02AC795</p>
		<p>Mod. Clip/clip (Ø 400-750 mm) Cod.02AC663</p>

**MOBIELE WARMELUCHTGENERATOREN MET INDIRECTE VERBRANDING
TWEË – TRAPS BRANDER**

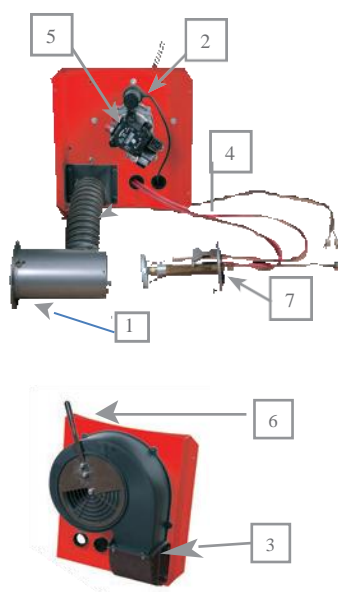
**GÉNÉRATEURS D'AIR CHAUD MOBILES À COMBUSTION INDIRECTE
BRÛLEUR À 2 PUISSANCES**

SCHOORSTEENBUIS INOX L = 1 m <i>TUBE DE CHEMINÉE INOX L = 1 m</i>	REGEN KAP INOX <i>CHAPEAU INOX</i>	KIT BRANDAFSLUITER (REI 120) <i>KIT COUPE-FEU (REI 120)</i>
		
Mod. Ø 150 mm Cod. 02AC285	Mod. Ø 150 mm Cod. 02AC282	Mod. Ø 500 mm Cod. 02AC570



GEWICHTEN EN AFMETINGEN TOESTELLEN <i>POIDS ET DIMENSIONS MACHINES</i>					VERPAKKING EMBALLAGE			
MOD	A	B	C	Netto/Ner	X	Y	H	Bruto/Brut
	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
PHOEN 110	1.918	731	1.220	149	1.870	660	1.210	174

		PHOEN 110
Code		02EC110
Max. vermogen Pos.2 - <i>Puissance max. Pos.2</i>	Hs [kW] Hs [kcal/h - BTU/h]	110,02 94.616 - 378.465
Max. vermogen Pos.1 - <i>Puissance max. Pos.1</i>	Hs [kW] Hs [kcal/h - BTU/h]	80 68.804 - 275.214
Nominale vermogen Pos.2 - <i>Puissance nom. Pos.2</i>	Hs [kW] Hs [kcal/h - BTU/h]	99,02 85.155 - 340.619
Nominale vermogen Pos.1 - <i>Puissance nom. Pos.1</i>	Hs [kW] Hs [kcal/h - BTU/h]	71,2 61.235 - 244.941
Rendement - <i>Rendement</i>	[%]	90
Luchtdebiet - <i>débit d'air</i>	[m³/h]	5.300
Thermische sprong - <i>Saut thermique</i>	1°- 2° pos. a 20°C [°C]	60 - 75
Verbruik - <i>Consommation</i>	1°- 2° pos. [kg/h]	6,33 - 9,278
Tankinhoud - <i>Capacité du réservoir</i>	[l]	135
Elektrisch vermogen - <i>Puissance électrique 230 V</i>	[W]	1.820
Voedingsspanning - <i>Tension d'alimentation</i>	[V - ph - Hz]	230 - 1 - 50
Diameter schouw - <i>Diamètre cheminée</i>	[mm]	150
Diameter luchtslang - <i>Diamètre gaine</i>	1 - 2 weg/voie [mm]	500 - 400



Mazoutbrander BM2

Een kenmerk dat deze serie uniek maakt, is de toepassing van een speciale BM2-brander, ter vervanging van de traditionele op de markt (Ecoflam, Riello, Lamborghini, ...) of de geïntegreerde systemen die worden gebruikt op goedkope toestellen waar de verbrandingslucht wordt gegenereerd door de lucht van de motorventilator.

Legende

- 1 Branderkop
- 2 Ventilatormotor brander
- 3 Branderventilator
- 4 Aansluiting ventilatormotor en branderkop
- 5 Twee traps mazoutpomp (Suntec)
- 6 Luchtregeling
- 7 Elektroden houder

Brûleur BM2

Une caractéristique qui rend cette série unique est l'adoption d'un brûleur BM2, remplaçant les brûleurs traditionnels sur le marché (Ecoflam, Riello, Lamborghini, ...) ou les systèmes intégrés utilisés sur des machines semi-professionnelles où l'air de combustion est généré par l'air du ventilateur du moteur.

Legende

- 1 Brûleur
- 2 Moteur ventilateur brûleur
- 3 Ventilateur brûleur
- 4 Connection du moteur du ventilateur et du brûleur
- 5 Pompe diesel à deux vitesses (Suntec)
- 6 Réglage d'air
- 7 Porte-electrodes