

KOKS WARMWATERUNIT

Installatie voor het verwarmen van hogedruk water



De KOKS warmwaterunit is een compacte dieseloliegestookte installatie voor het verwarmen van water tot 95°C én een ideale uitbreiding op een hogedrukpomp met een werkdruk van 15 tot 1.000 bar. Deze combinatie is geschikt voor (industriële) reinigingswerk.

Inzet

De KOKS warmwaterunit is, in combinatie met een reinigingsinstallatie, de perfecte oplossing voor het snel en efficiënt verwijderen van hardnekkige vervuilingen, zoals oliën, vetten en verf voor de professionele (industriële) reiniging.

Kenmerken

Met de KOKS warmwaterunit kan gereinigd worden met heet water. Dat versnelt het reinigingsproces, verbetert het reinigingsresultaat en levert voor de gebruiker een grote tijdswinst en een enorme kostenbesparing op.

Uitvoeringen

De KOKS warmwaterunit is leverbaar in verschillende uitvoeringen, zodat deze verwarmingsinstallatie een perfecte aanvulling vormt op uw hogedrukpomp en aansluit bij uw wensen en toepassingen.

Voordelen

- Toepasbaar achter elke hogedrukpomp van 15 tot 1.000 bar.
- Eenvoudige bediening en onderhoud.
- Hoog rendement en lage NOx-emissie.
- Goed beveiligd en getest voor hoge werkdrukken.
- Versnelt het reinigingsproces en bespaart tijd en kosten.
- Beter reinigingsresultaat.
- Hoogwaardige kwaliteit, lange levensduur en economisch verantwoorde aanschafprijs.
- Pompafhankelijk inzetbaar.
- Plug & play, direct inzetbaar (brandstoftoevoer en stroomvoorziening vereist).
- Korte droogtijd van de tank/silo door gebruik van warmwater.

Technische gegevens

WARMWATERUNIT 1.000 / 140

Brander/ketel

Vermogen	: max. 760 kW.
Inclusief	: vonkenvanger.
Brandstoftank	: ca 1.000 l.

Warmtewisselaar

Max. werkdruk	: 1.000 bar.
Max. watercapaciteit	: ca. 140 l/min.
Max. uittrede temperatuur	: 95°C.
Vermogen	: 725 kW.

Generatorset

Vermogen	: ca. 6,4 kVa.
Spanning	: 230/400 V, 50 Hz.
Inclusief	: vonkenvanger.

Afmetingen

Lengte	: ca. 4.500 mm, excl. container.
Breedte	: ca. 2.320 mm.
Hoogte	: ca. 3.200 mm (incl. uitlaatpijp).

Gewichten

Ledig gewicht	: ca. 7,5 ton, excl. container.
---------------	---------------------------------

Diversen

Opbouwkeuring	: verzorgd door KOKS Group.
Instructieboeken	: bestaande uit handleidingen, tekeningen en schema's.

WARMWATERUNIT 1.000 / 240

Brander/ketel

Vermogen	: max. 1.442 kW.
Inclusief	: vonkenvanger.
Brandstoftank	: ca 1.000 l.

Warmtewisselaar

Max. werkdruk	: 1.000 bar.
Max. watercapaciteit	: ca. 240 l/min.
Max. uittrede temperatuur	: 95°C.
Vermogen	: 1.308 kW.

Generatorset

Vermogen	: ca. 18 kVa.
Spanning	: 230/400 V, 50 Hz.
Inclusief	: vonkenvanger.

Afmetingen

Lengte	: ca. 4.500 mm, excl. container.
Breedte	: ca. 2.320 mm.
Hoogte	: ca. 3.200 mm (incl. uitlaatpijp).

Gewichten

Ledig gewicht	: ca. 8,5 ton, excl. container.
---------------	---------------------------------

Diversen

Opbouwkeuring	: verzorgd door KOKS Group.
Instructieboeken	: bestaande uit handleidingen, tekeningen en schema's.

WARMWATERUNIT 15 / 21

Brander/ketel

Vermogen	: max. 2.431 kW.
Inclusief	: vonkenvanger.
Brandstoftank	: ca 1.000 l.

Warmtewisselaar

Max. werkdruk	: 15 bar.
Max. watercapaciteit	: ca. 350 l/min.
Max. uittrede temperatuur	: 95°C.
Vermogen	: 1.831 kW.

Generatorset

Vermogen	: ca. 50 kVa.
Spanning	: 230/400 V, 50 Hz.
Inclusief	: vonkenvanger.

Afmetingen

Lengte	: ca. 5.900 mm, excl. container.
Breedte	: ca. 2.320 mm.
Hoogte	: ca. 3.200 mm (incl. uitlaatpijp).

Gewichten

Ledig gewicht	: ca. 8,5 ton, excl. container.
---------------	---------------------------------

Diversen

Opbouwkeuring	: verzorgd door KOKS Group.
Instructieboeken	: bestaande uit handleidingen, tekeningen en schema's.



Opties

Voor in-/opbouw

- in een 20 ft container.
- op een aanhanger.
- op een trailer.
- in een bakwagen.