

Winterwarm

Service part:
GD3452 Oliepomp

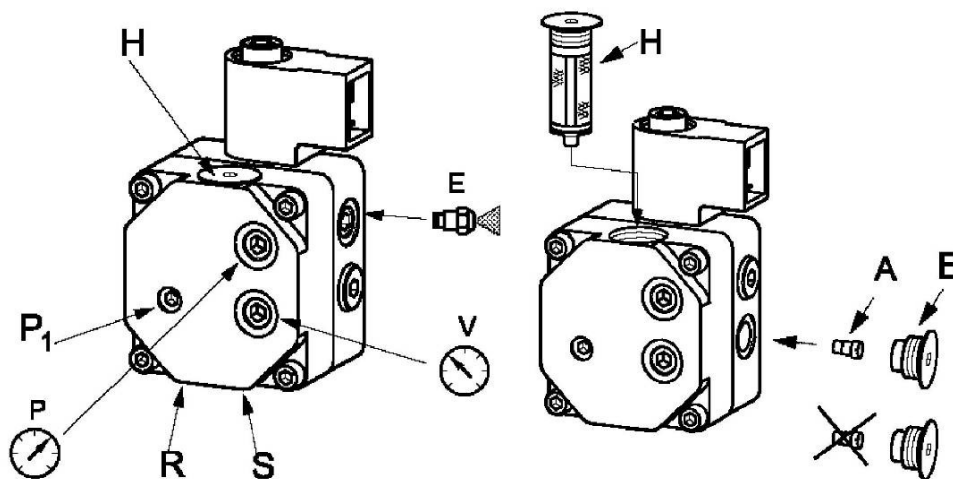
Toestel type: DXB

Oliepompdruk meten en instellen

Oliepomp

Verklaring van de letters in figuur:

P1 :	Druk instelling	P :	Manometeraansluiting, druk 1/8"G
S :	Zuigleiding 1/8"G	V :	Manometeraansluiting, vacuüm 1/8"G
R :	Terugloopleiding 1/8"G	H :	Filter
E :	Verstuiverleiding 1/8"G	A :	Plug; met plug = open (éénpijpsysteem)
B :	Opening om plug te bereiken		Zonder plug = gesloten bypass (tweepijpsysteem)



1. Schakel de heater uit, sluit de olietoevoer af.
2. Draai de afdichtschroef van de oliepomp (P) los.
3. Monteer een manometer (0 -16 mbar) op de meetnippel.
4. Sluit de olietoevoer aan en schakel de heater in.
5. Start het verwarmen handmatig door op de service op het bedieningspaneel te drukken.
6. Laat de heater enkele minuten verwarmen. knop
7. Controleer of de oliepompdruk overeenkomt met de nominale oliepompdruk (zie Specificaties).
8. Noteer de gemeten waarde als referentie voor de volgende meting.
9. Als de oliepompdruk niet overeenkomt met de voorgeschreven waarde:
 - Draai de instelschroef (P1) naar links of rechts totdat de manometer de voorgeschreven waarde aangeeft.
 - Controleer de oliepompdruk opnieuw volgens bovenstaande stappen.
10. Schakel de heater uit.
11. Laat de heater afkoelen, sluit de olietoevoer af.
12. Verwijder de manometer, draai de schroef van de meetnippel (P) weer dicht.

Olie	DXB 75 Petroleum	DXB 75 HBO/Diesel	DXB 100 Petroleum	DXB 100 HBO/Diesel	DXB 120 Petroleum	DXB 120 HBO/Diesel
nominaal olie verbruik	7,5 l/h	7,5 l/h	10,1 l/h	9,8 l/h	12,1 l/h	11,7 l/h
nominaal olie verbruik	6,0 kg/h	6,4 kg/h	8,1 kg/h	8,3 kg/h	9,7 kg/h	10,0 kg/h
Nominale branderdruk	9,0 bar	9,0 bar	8,0 bar	9,0 bar	8,0 bar	11,0 bar
Nozzle / verstuiver	1,75 80°S	1,75 80°S	2,50 80°S	2,25 80°S	3,00 80°S	2,50 80°S
Olie slang aansluiting	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm