

Rys. 1: Uniwersalny zespół poboru oleju

1. Zastosowanie

Uniwersalny zespół poboru oleju opałowego z możliwością rozszerzenia szeregowego przeznaczony jest wyłącznie do pobierania oleju opałowego lub oleju napędowego w instalacjach jednorurowych lub dwururowych z jednego lub kilku zbiorników naziemnych lub podziemnych.

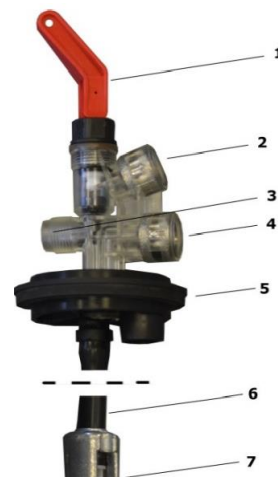
2. Budowa

Uniwersalny zespół poboru oleju jest urządzeniem wykonanym z tworzywa sztucznego, umożliwiającym przyłączenie przewodu ssącego i powrotnego instalacji olejowej z możliwością rozszerzenia o dodatkowe zbiorniki.

Zintegrowany zawór zwrotny zapobiega cofaniu się oleju w przewodzie ssącym w chwili, gdy palnik olejowy nie pracuje.

Rozszerzenie uniwersalnego zespołu poboru oleju wykonane jest z tworzywa sztucznego.

Stosowane jest, jeśli olej ma być pobierany z co najmniej dwóch zbiorników jednocześnie.



- 1 Zawór odcinający
- 2 Przyłącze ssące 3/8"
- 3 Przyłącze do rozszerzenia szeregowego
- 4 Przyłącze powrotne 3/8"
- 5 Przyłącze do zbiornika (Art.-Nr 20 625 – kołnierz DN50, Art.-Nr 20 627 – 2" GZ)
- 6 Wąż ssawny 1,76 m
- 7 Stopka przewodu ssawnego

Rys. 2: Budowa uniwersalnego zespołu poboru oleju

3. Specyfikacja techniczna

Parametr	Art.-Nr 20 625	Art.-Nr 20 627
Przyłącze zbiornika	kołnierzowe DN 50	2" gwint zewnętrzny
Przyłącze ssące i powrotne	3/8" gwint wewnętrzny	
Długość przewodu zasysającego	1,76	
Podciśnienie	max -250 mbar	
Przepływ	max 120 l/h	
Średnica rury podłączenia szeregowego	10 mm	
Materiał korpusu	tworzywo sztuczne	
Przewód zasysający	NBR	
Materiał stopki	znal (ZnAl4Cu1)	
Materiał gwintów	stal galwanizowana	



1. Przyłącze tłoczne (kolejny zbiornik)
2. Przyłącze ssące (poprzedni zbiornik)
3. Przyłącze do zbiornika (Art.-Nr 20 626 – kołnierz DN50, Art.-Nr 20 628 – 2" GZ)
4. Wąż ssawny 1,76 m ze stopką

Rys. 3: Budowa rozszerzenia uniwersalnego zespołu poboru oleju

Zalecane jest zapewnienie możliwości odcięcia poboru oleju w dowolnej chwili spoza pomieszczenia kotłowni, o ile zbiornik oleju znajduje się w kotłowni, lub jeżeli dostęp do pomieszczenia ze zbiornikiem oleju jest tylko poprzez kotłownię.