

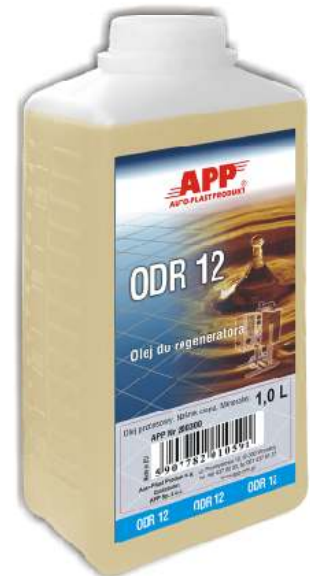
■ Olej do regeneratora - APP ODR 12 1,0 L APP Nr 200300

Zastosowania oleju

- Nośnik ciepła na bazie mineralnej w regeneratorach między innymi IST C1 (Nr APP 200100) i IST C2 (Nr APP 200110),
- Zastosowanie w ogrzewaniu domowym i przemysłowym,
- Klimatyzacja - do sprężarek,
- Systemy grzewcze z wymiennikami ciepła - wszystkie inne systemy (rurociągi, pompy, itp.),
- Ogrzewanie łaźni grzewczych, autoklawów, reaktorów, pieców, form odlewniczych, tuneli suszarniczych, wtryskarek, itp.,
- Procesy produkcyjne (cementownie, papiernie, przemysł drzewny, itp.).

Zalety

- Długi czas życia
- Mała skłonność do tworzenia w układzie osadów
- Krótki czas nagrzewania
- W porównaniu do typowych olejów APP ODR 12 ma doskonałą odporność na rozpad termiczny
- Niska lepkość zapewnia duży przepływ zaraz po uruchomieniu



Specyfikacja oleju diatermicznego

Gęstość w 20 °C	ISO 3675	kg/m ³	862
Lepkość w 40 °C	ISO 3104	mm ² /s	32
Lepkość w 100 °C	ISO 3104	mm ² /s	5,0
Temperatura auto zapłonu	ISO 2592	°C	250
Temperatura płynięcia	ISO 3016	°C	- 15
Graniczna temperatura oleju w masie		°C	290
Graniczna temperatura oleju w warstwie		°C	330

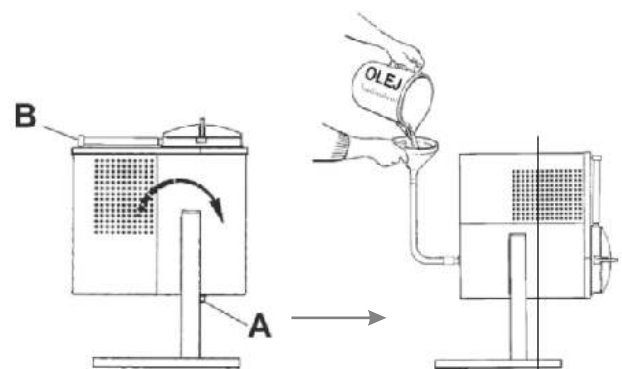
WYMIANA OLEJU DIATERMICZNEGO

- umieścić pojemnik pod zaślepką wylotową regeneratora (A).
- odkręcić zaślepkę wylotową (A) i odpowietrzenie oleju (B), umożliwiając wypływ zużytego oleju.
- obrócić regenerator do położenia poziomego.
- założyć gumowy wąż o odpowiedniej średnicy na złącze wylotowe (A) i używając lejka, wlać wymaganą ilość oleju diatermicznego (**6 litrów IST C1 i 7,5 litra IST C2**).
- obrócić regenerator do góry dnem w celu zakończenia cyklu w taki sam sposób, jak dla wyładunku pozostałości, zakręcić ponownie zaślepkę (A) i przestawić regenerator do położenia poziomego, następnie zakręcić ponownie odpowietrzenie oleju (B).
- przekazać zużyty olej do firmy zajmującej się utylizacją odpadów.

• Regeneratory IST C1/C2



Dane techniczne regeneratorów	ISTC1	ISTC2
APP Nr	200100	200110
Pojemność zbiornika	10 litrów	15 litrów
Temperatura pracy	50° - 190°C	50° - 190°C
Pośrednie ogrzewanie przez olej diatermiczny	APP ODR 12	APP ODR 12
Ilość oleju diatermicznego	6 litrów	7,5 litra



APP Nr	Nazwa	Opakowanie
200300	Olej do regeneratora - APP ODR 12 1,0 L	1 szt.

**OLEJ DIATERMICZNY NALEŻY WYMIENIAĆ PO 1000 GODZINACH PRACY,
A W ŻADNYM WYPADKU NIE PÓŹNIEJ, NIŻ PO JEDNYM ROKU PRACY**