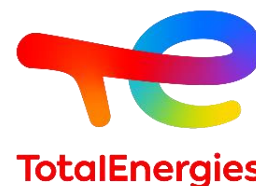


DACNIS



Compressor



Minerale oliën voor luchtcompressoren.

GEBRUIK

Schroef- en zuiger luchtcompressoren

- Minerale oliën met een specifieke additievat van hoge kwaliteit voor de smering van luchtcompressoren:
 - DACNIS** 32, 46 en 68: schroefcompressoren,
 - DACNIS** 68, 100 en 150: zuigercompressoren.
- Gebruik in omstandigheden waarbij de uitstroomtemperatuur de 100 °C niet overschrijdt. Bij hogere temperatuur is het beter een synthetisch smeermiddel te gebruiken.

SPECIFICATIES

Internationale Specificaties

Constructeurs

- ISO 6743-3 voor zware gebruiksomstandigheden: classificatie DAG en DAB.
- DACNIS** 100 en 150: DIN 51506 VD-L voor gebruik in alternatieve zuigercompressoren.
- Volgens hun viscositeitsgraad beantwoorden de **DACNIS** oliën aan de specificaties van volgende constructeurs: ATLAS COPCO, BAUER, CIRBUS, COMPAIR, DRESSER RAND, NEUENHAUSER, SAUER & SOHN, SULZER BURCKHARDT, ...

VOORDELEN

Verbeterd rendement

Minder gebruikskosten

- De eigenschappen van de **DACNIS** oliën:
 - vermijden koolstofafzettingen,
 - scheiden olie/lucht en olie/condensaten doeltreffend af,
 - verzekeren bescherming tegen slijtage en corrosie.
- Het gebruik van de **DACNIS** oliën vermindert de gebruikskosten van de centrale van samengeperste lucht en verbetert het gebruikrendement.
- De **DACNIS** oliën laten olieverseringsbeurten toe van 2.000 u. in normale gebruiksomstandigheden.
- Verbeterde koude eigenschappen voor een betere resistentie tegen oxidatie.

TYPISCHE KENMERKEN	METHODES	EENHEDEN	DACNIS				
			32	46	68	100	150
Massadichtheid bij 15 °C	ISO 3675	kg/m ³	875	880	885	865	876
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ISO 3104	mm ² /s	32	46	68	100	150
Viscositeitsindex	ISO 2909	-	100	100	100	106	104
Vloeipunt	ISO 3016	°C	-27	-27	-21	< -24	< -24
Vlampunt, O.C.	ISO 2592	°C	244	238	248	272	284
Conradson koolstofresidu	NF T 60116	%	0,13	0,13	0,11	< 0,10	< 0,10

De waarden van de karakteristieken in deze tabel zijn gemiddelden, gegeven ter informatie.