

SEPREMIUM®

Perslucht condensaat reiniging



De **SEPREMIUM** serie van olie/water scheiders verwijdert olie uit het condensaat van een persluchtstelsel. Door het condensaat langs verschillende elementen te leiden wordt op efficiënte wijze de olie van het condensaat gescheiden.

Werking van de SEPREMIUM

Terwijl het onbehandelde condensaat door de SEPREMIUM olie/water scheider stroomt, wordt de olie van het condensaat gescheiden en geadsorbeerd door de speciaal daarvoor ontwikkelde elementen.

Het eerste olie adsorberende element heeft een slimme levensduur indicator waardoor optimaal inzicht verkregen wordt over de verzadiging van de elementen.

De elementen zijn ontwikkeld met behulp van verschillende adsorptie technologieën waardoor na het scheidingsproces een restwaarde van minder dan 10 ppm olie resteert.

Tijdens het laatste scheidingsstadium zorgt het speciaal geselecteerde actief kool ervoor dat de laatste restdeeltjes olie uit het condensaat verwijderd worden.



COMMERCIELE VOORDELEN

- Werkt in combinatie met alle typen condensaat aftappen.
- Zes modellen voor compressor capaciteiten tot 30m³/min. waardoor voor elk systeem de juiste olie/water scheider geselecteerd kan worden.
- Geschikt voor alle smeermiddelen en stabiele emulsies van olie en condensaat.
- Kleine voetafdruk door compact ontwerp.

TECHNISCHE VOORDELEN

- Visuele levensduur indicator functie (met uitzondering van PURO MINI en SEPREMIUM 2).
- Lichte en eenvoudige wisseling van elementen.
- Alle inlaten met messing aansluitingen.
- Grote 1" uitlaat voor de SEPREMIUM 5, 10, 20 en 30.
- Simpele installatie en onderhoudsprocedure.
- Test fles en test kraan om zelf een indicatie te krijgen van de restwaarde olie (behalve de SEPREMIUM 2, test fles los verkrijgbaar).

SEPREMIUM®

Perslucht condensaat reiniging

SPECIFICATIES

MODELLEN	2	PURO MINI	5	10	20	30
Restwaarde olie	<10 ppm	<10 ppm	< 10 ppm	<10 ppm	<10 ppm	<10 ppm
Maximale olie adsorptie (in liters)	2	3,5	5 liter	10 liter	15 liter	25 liter
Aansluitmaat inlaten	½" (1)	½" (1)	½" (2)	½" (2)	½" (2)	½" (2)
Aansluitmaat uitlaat (messing)	½"	½"	1"	1"	1"	1"
Test kraan (messing)	Nee	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Service kraan	Nee	Nee	Nee	Ja	Ja	Ja
Overstroom indicator	Nee	Nee	Ja	Ja	Ja	Ja
Materiaal behuizing	ABS	PE	PE	PE	PE	PE
Compleet te recyclen	Nee	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Kleur behuizing	Zwart	Zwart	Zwart	Zwart	Zwart	Zwart
Standaard kleur deksel	Grijs	Grijs	Grijs	Grijs	Grijs	Grijs
Compressor capaciteit (m ³ /min.)	2	3,5	5	10	20	30

SMEERMIDDELEN

Minerale smeermiddelen	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Synthetische smeermiddelen	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Stabiele emulsies	Ja, speciale elementen vereist. Neem hiervoor contact met ons op.					
Polyglycol smeermiddelen						

AANVULLENDE INFORMATIE

Alle modellen zijn geschikt voor gebruik in combinatie met niveaugestuurde condensaat aftappen, tijdsgestuurde condensaat aftappen, vlotter aftappen en manueel afgetapt condensaat.

- Neem ook contact op met ons voor
- Compressor capaciteiten groter dan 30 m³/min.
 - Oplossingen voor specifieke (polyglycol) smeermiddelen.
 - Test kit om zelf juiste type element te bepalen.

De hierbij verstrekte informatie wordt verondersteld nauwkeurig en betrouwbaar te zijn. Nochtans wordt geen verantwoordelijkheid genomen voor het gebruik, of voor enige schending van octrooien of rechten van anderen welke uit het gebruik kunnen voortvloeien. Bovendien behoudt de fabrikant zich het recht voor informatie zonder bericht en enige verplichting te herzien.

AMCO Compressoren B.V.

Nijverheidsweg 31

3341 LJ Hendrik-Ido-Ambacht

Tel: 078-6820123

Fax: 078-6814124

E-mail: info@amco-compressoren.nl

Website: www.amco-compressoren.nl

