

## Design en innovatie vanuit Kiel :

Na een uiterst succesvolle introductie 10 jaar geleden, heeft het Sauer design team de kleinste compressor serie **WP 15L, WP 22L en WP 33L** onder handen genomen. Het succesvolle ontwerp, waarvan er inmiddels zo'n 5000 wereldwijd hun diensten verlenen, zijn nu in lijn gebracht met het uiterlijk van de nieuwste ontwerpen van Sauer.

Het meest in het oog springt een nieuwe ventilatorkap, zie de foto, gemaakt van een speciale kunststof, die de compressors nog geschikter maakt voor Navy toepassingen en het koelproces zelfs nog verbeterd.

De maatvoering van de aggregaten is niet gewijzigd, hoewel we zo spoedig mogelijk de nieuwe tekeningen voor u beschikbaar zullen hebben. In de tussentijd zullen veel klanten zeker verrast zijn door de levering van dit nieuwe design! Meer weten: vraag Chris Covers [chris@holugt-sauer.com](mailto:chris@holugt-sauer.com) of Wim Ekels [wim@holugt-sauer.com](mailto:wim@holugt-sauer.com).



## Beurzen Hobrand en Holugt Sauer

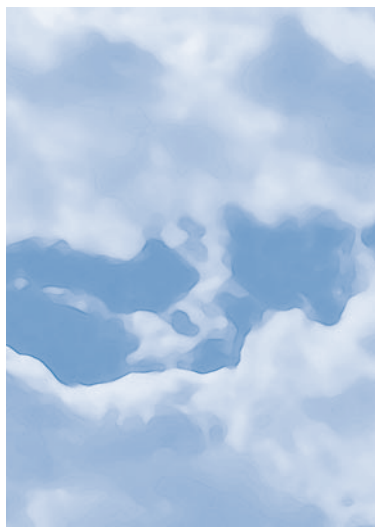
Op 27, 28 en 29 april 2010 vind weer de **Construction and Shipping Industry** beurs plaats in de evenementenhal te Gorinchem. Holugt-Sauer zal er voor derde keer aan deelnemen.

We zullen er een combinatie van Sauer startluchtcompressoren en Holugt ademluchtcompressoren laten zien. Als u hier een gratis bezoekerskaart voor wilt ontvangen mail ons dan op [info@holugt-sauer.com](mailto:info@holugt-sauer.com)

Voor meer beursinformatie [www.evenementenhal-gorinchem.nl](http://www.evenementenhal-gorinchem.nl), [vakbeurzen.nl](http://vakbeurzen.nl).

Van 7 tot 12 juni 2010 zullen we samen met ons moederbedrijf Hobrand bv, het Holugt programma tonen op de **Interschutz** in Leipzig.

Dit is de grootste internationale beurs op het gebied van veiligheid, redding, brand- en rampenbestrijding. Voor meer beursinformatie [www.interschutz.de](http://www.interschutz.de)



**HOLUGT  
SAUER**

Postbus 6129 4000 HC Tiel  
Sir Rowland Hillstraat 2  
4004 JT Tiel  
T 0344 577 511 | F 0344 630 640  
[info@holugt-sauer.com](mailto:info@holugt-sauer.com)  
[www.holugt-sauer.com](http://www.holugt-sauer.com)

[www.holugt-sauer.com](http://www.holugt-sauer.com)

## Beste relatie,

Voor u ligt de eerste Holugt-Sauer nieuwsbrief van 2010.

Vol nieuws en wetenswaardigheden. We hebben nieuwe compressoren zowel in onze eigen Holugt lijn, maar ook in de lijn van Sauer Compressors. Holugt-Sauer is exclusief agent voor Scheepvaart en Offshore en dealer voor Industrie en Navy.

Graag komen wij alle nieuwtjes bij u nader toelichten, maak een afspraak en uw accountmanager brengt gratis uw Hobrand PBM pakket voor u mee. De oordopjes

krijgt u alvast bij deze nieuwsbrief!

Tot gauw, namens het Holugt-Sauer team

*Wim Ekels - Product Manager  
Compressoren*



## Easy Care

Er is nauwelijks een industrie die de consequenties van globalisering meer voelt dan de scheepvaart. Dit betekent dat steeds meer complexe installaties worden gebruikt en waar op vertrouwd moet worden met steeds minder mensen.

Sauer heeft zichzelf de uitdaging gesteld. Met het gesimplificeerde onderhoudsconcept, Sauer Easy Care, zijn we in staat vele wensen van onze klanten te vervullen.

De onderhoudsintervallen van startlucht compressoren zijn duidelijk versimpeld. De intervallen zijn nu 1000 uur, 2000 uur, 3000 uur en 4000 uur voor alle modellen. Er is nu nog maar 1 artikel nummer nodig voor een onderhoudsroutine waarin alle delen zitten om het onderhoud betrouwbaar te kunnen uitvoeren.

### Voordelen:

- Alle onderdelen voor een onderhoudsroutine in 1 kit
- Gegarandeerde hoge kwaliteit Sauer onderdelen
- Kleppen reparatie en onderdelen voorraad niet meer nodig
- Stabiele lage budget en onderhoudskosten
- Meer transparantie voor scheepsorders
- Reduceert de werklust van uw technische en inkoop afdeling

Sauer  
Easy Care



Sauer  
Easy Care



Sauer  
Easy Care



Sauer  
Easy Care



HOLUGT SAUER Duiken



HOLUGT SAUER Industrie



HOLUGT SAUER Scheepvaart

## Nieuwe compressoren in de Holugt lijn:

Holugt BA Systems introduceerde onlangs zowel bovenin, als onderin het leverprogramma een nieuwe compressor. Onderin hebben we de HL110 serie uitgebreid met een 'stil' geheel automatisch model : de HL115. Deze fluisteraar geeft voor de verwerende privé- of de industriële gebruiker, die overbodig geluid in de hal wil voorkomen, bij noodzaak van 200-300 bar, schone lucht.

De prijs voor de HL115 ligt zelfs onder die van de HL110 met alle opties, maar welke nu standaard ingebouwd zijn in de HL115.

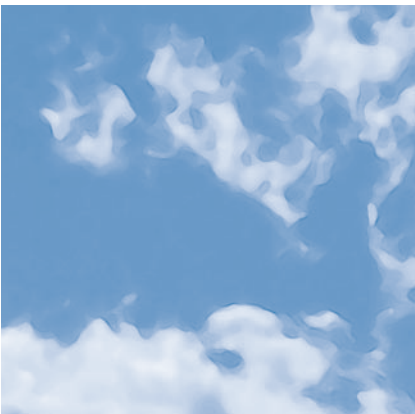
Boven in het programma hebben we een spectaculaire uitbreiding. In het frame van de compressor van de HL500/HL600 serie hebben we tussen de tweede en derde trap een droger ingebouwd. Voor een geringe meerprijs wordt de lucht nu dus extra gedroogd, waardoor het eindproduct nog schoner en droger is dan bij de normale uitvoeringen van de HL500/HL600. Dit zorgt er voor dat de wisselinterval van de eindfilters een stuk langer is, wel drie keer zo lang en daardoor betaalt de droger zichzelf snel terug.

De lucht uit de 2e trap, gaat warm en vochtig via een lucht-warmtewisselaar naar de koeldroger en wordt tot ca. 2°C afgekoeld, daarbij wordt het ingehouden vocht uitgecondenseerd en afgevoerd. Vervolgens gaat de koude lucht via dezelfde lucht-warmtewisselaar en komt uiteindelijk ongeveer 8°C warmer dan oorspronkelijk in de derde trap binnen. Voor brandweer toepassingen kunt u Erick Covers benaderen [erick@holugt-sauer.com](mailto:erick@holugt-sauer.com) en voor industrie en duiken Wim Ekels [wim@holugt-sauer.com](mailto:wim@holugt-sauer.com)



## Holugt introduceert nieuwe lage druk ademluchtmogelijkheid:

Naar aanleiding van veel vragen uit de scheepvaart en industrie hebben we gezocht naar mogelijkheden om makkelijk perslucht met ademluchtkwaliteit te verzorgen. We hebben een nieuwe compacte ademluchtkoffer gevonden. Het unieke ervan is dat de klant op zijn bestaande lage druk, werk- of gereedschapslucht compressor, het liefst voorzien van een droger, de koffer kan aansluiten en vervolgens tot maximaal 4 ademluchtlijnen kan inklikken. Het compacte apparaat komt in 2 versies. Type 20 voor licht vervuilde omgevingslucht (bij de compressor) en type 30 voor meer vervuilde lucht. In de koffer zit een combinatie van (actief kool-) filters die CO en CO<sub>2</sub> uitfilteren, die lucht volgens NEN 12021 waarborgt. Het extra filter in het Type 30 geeft een hogere waarborging. De unit is voorzien van een LED waarschuwing die aangeeft wanneer de filters vervangen moeten worden. Meer weten? Vraag Wim Ekels [wim@holugt-sauer.com](mailto:wim@holugt-sauer.com) of Chris Covers [Chris@holugt-sauer.com](mailto:Chris@holugt-sauer.com).





## Holugt-Sauer verzorgt uw keuring volgens PED:

De PED (Pressure Equipment Directive) kan zich tegenwoordig verheugen in ieders belangstelling. De PED is een aanhangsel van de Arbo-wet en heeft daarmee kracht van wet. Daar we hier al spreken van de Arbo, is de eigenaar van de installaties die onder de PED vallen, verantwoordelijk voor de uitvoering ervan.



### Welke installaties vallen onder PED?

Elke installatie die onder druk staat, maar voor de diverse risicoklassen gelden verschillende rekenregels om tot verplichte keuring en herkeuring te komen. Voor adempluuchtinstallaties vallen alleen buffers onder PED, maar zodra de buffers deel zijn van een samenstel, dient de gehele installatie een KVI (Keuring Voor Ingebruikname) te hebben. De eigenaar/gebruiker is daarvoor verantwoordelijk.

### Waar komt Holugt-Sauer in het verhaal kijken?

Als fabrikant en leverancier van drukluchtinstallaties hebben wij te maken met het gestelde in deze wet. Van een complete adempluuchtinstallatie, zoals wij leveren aan brandweer, duikbedrijf, duikshop of industriële klant, valt alleen een hoge druk buffervat onder deze wet.

Deze dient met een keur geleverd te zijn. Daar deze vaten vaak onderdeel van onze levering zijn, kunnen we namens u dus ook de KVI verzorgen. Wij zorgen dan voor een tekening, een handboek van de installatie en de nodige CE verklaringen, vervolgens nodigen we een AKI (Aangewezen Keurings Instantie) uit, en laten we de KVI doen. De papieren daarvan ontvangt u direct van de AKI, de rekening voor begeleiding van ons. We kunnen dat doen voor uw nieuwe installatie, maar als u dat wilt ook voor uw 'oude' installatie. In dat laatste geval doen wij zelf een voorkeuring, maken daarvan een protocol op, overleggen met u wat er eventueel verbeterd kan worden aan uw installatie en nodigen vervolgens de AKI uit. Meer weten? Vraag Erick Covers [erick@holugt-sauer.com](mailto:erick@holugt-sauer.com) of Wim Ekels [wim@holugt-sauer.com](mailto:wim@holugt-sauer.com).

