

OLIEGEÏNJECTEERDE SCHROEFCOMPRESSOREN



Van Hemert Persluchttechniek

Maak kennis met Van Hemert Persluchttechniek. Wat 15 jaar geleden is ontstaan als ambitieuze eenmanszaak is inmiddels gegroeid tot een sterke organisatie. Op dit moment hebben we meer dan 1000 klanten in ons klantenbestand en een uitgebreid serviceteam met meerdere monteurs.

Wij leveren alles, van professionele compressoren, persluchtleidingsystemen, tot compressoronderdelen. Maar ook appendages, drukvaten, koeldrogers, persluchtfilters en persluchtgereedschap. Wij werken uitsluitend met de beste materialen én de beste mensen.

Altijd de beste oplossing

Bij Van Hemert werken wij altijd vanuit de klant. Uw bedrijf, uw werkzaamheden en uw behoefte zijn ons uitgangspunt. Van daaruit gaan wij samen met u op zoek naar de beste oplossing. Voor nu én in de toekomst. Ons aanbod stemmen wij geheel af op wat u nodig heeft. Daarbij proberen wij vanuit onze kennis te zoeken naar wat voor u de meest energiezuinige en duurzame oplossing is. Wij gaan altijd voor het best haalbare resultaat voor de klant.

Branches

Onze klanten bevinden zich in verschillende branches en sectoren. Wij hebben al diverse mooie bedrijven in o.a. de automotive branche, productiebedrijven, melkveehouderij, voedselindustrie, tuinbouw, constructiebedrijven en timmerfabrieken mogen voorzien van compressoren en persluchtssystemen.

Diensten

Onze dienstverlening gaat verder dan alleen goed advies en de levering van professionele compressoren. U kunt bij ons namelijk terecht voor:

- Advies - advies op maat
- Installatie - garantie voor kwaliteit
- Onderhoud - op basis van onderhoudscontract of op afroep.
- Reparaties/storingen - 24 uur service
- Verhuur - al vanaf 1 dag
- Webshop - onderdelen en toebehoren te bestellen



Een productserie die aan al uw eisen voldoet

Sonetto schroefcompressoren leveren perslucht op een efficiënte manier en werken op een zeer laag geluidsniveau dankzij de solide geluidsisolatie. Het brede aanbod van verschillende modellen en configuraties voldoet aan al uw behoeften voor perslucht. Met de Sonetto 8-20 serie heeft u een efficiënte, betrouwbare en complete oplossing, ontworpen voor uw exacte eisen.

Altijd compleet

- Vermogen beschikbaar van 5,5 tot 15 kW (7,5 tot 20 pk).
- 3 drukvarianten; 8, 10 en 13 bar.
- De Sonetto 8-20 is verkrijgbaar op een luchtketel (270L & 500L) met koeldroger en kan met voor- en nafilts worden uitgerust.
- Bedrijfsklaar geleverd, compleet met koeldroger en ketel.

Altijd betrouwbaar

- Dankzij het ingebouwde filter (2 micron) kan alleen schone lucht het element binnenkomen, waardoor de algehele betrouwbaarheid verbetert.
- De ruim bemeten koeldroger zorgt voor een drukdauwpunt van +3°C
- Robuuste V-snaaraandrijving in aparte ruimte voor veilige en duurzame werking.

Altijd beschikbaar

- Eenvoudig te onderhouden dankzij de verwijderbare panelen.
- Lage onderhoudskosten.
- Eenvoudig te verplaatsen en te vervoeren dankzij de vorkheftruckgaten op frame-gemonteerde modellen.

Altijd inventief

- Eenvoudig te installeren op de werkplek dankzij het geringe vloeroppervlak.
- Pictogram controller voor een eenvoudige bediening.
- Externe koeldrogers beschikbaar voor alle op ketel-gemonteerde modellen.
- Optioneel te bestellen met koeldroger met voor- en nafilts om de luchtkwaliteit te verbeteren.

Altijd duurzaam

- Besturing met intelligente belast/onbelast regeling.
- Schroefblok met een laag energieverbruik dat uitstekende prestaties levert.

Kleine afmetingen, grote flexibiliteit

De Sonetto serie is leverbaar als losse compressor maar ook op ketel (270l/500l), met of zonder opgebouwde ADQ koeldroger en is optioneel met filters (voor- en nafilts) verkrijgbaar. Met deze grote verscheidenheid aan uitvoeringen en modellen zet de Sonetto een nieuwe standaard modulaire persluchtinstallaties met kwaliteit, veiligheid, levensduur en comfort voor de gebruiker.

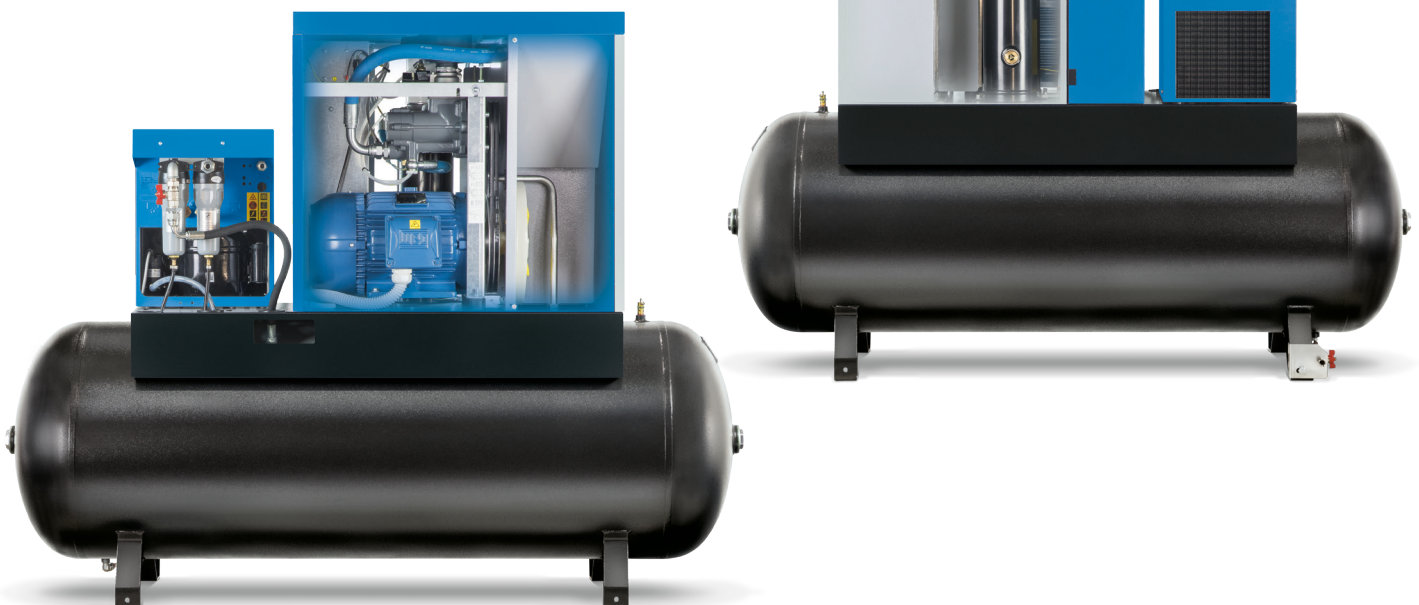
Gebruikersvoordelen

Een complete oplossing

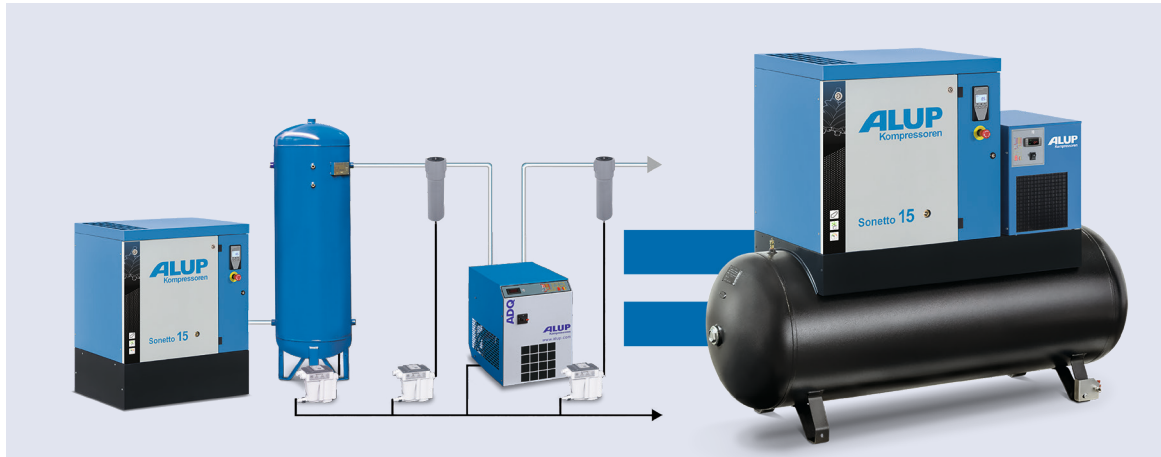
- De Sonetto kan altijd worden opgesteld zoals uw het wilt, zelfs tegen de wand of in een hoek.
- Ruimtebesparende op ketel gemonteerde oplossing.
- De modules, met hun alles-in-één ontwerp, kunnen worden uitgerust met een persluchtketel en een compleet luchtbehandelingspakket.

Eenvoudig en snel onderhoud

- Gebruiksgemak en eenvoudig onderhoud van de Sonetto stond centraal tijdens het ontwerp.
- Het lucht- en oliefilter alsmede de olieaftap zijn toegankelijk door de verwijdering van een enkelpaneel (een aftapslang is standaard gemonteerd om oliekkage tijdens het aftappen tegen te gaan).
- Het koelmediumpeilglas is duidelijk zichtbaar bij gesloten omkasting.



Een complete oplossing om aan uw persluchteisen te voldoen



Stille werking

- Door speciale geluidsisolatie wordt de geluidsoverlast tot een minimum gereduceerd, waardoor de werkomgeving sterk verbetert.
- Door het zeer lage geluidsniveau maakt installatie van de compressor dicht bij een werkplek mogelijk. Dit beperkt drukval en risico's op lekkage in uw leidingnet.

Kostenefficiëntie

- Betrouwbaar ontwerp.
- Lage onderhoudskosten.
- Lange onderhoudsintervallen.
- Laag energieverbruik dankzij de IE3 motoren en het geavanceerd schroefcompressorelement.



Levering van hoogwaardige perslucht

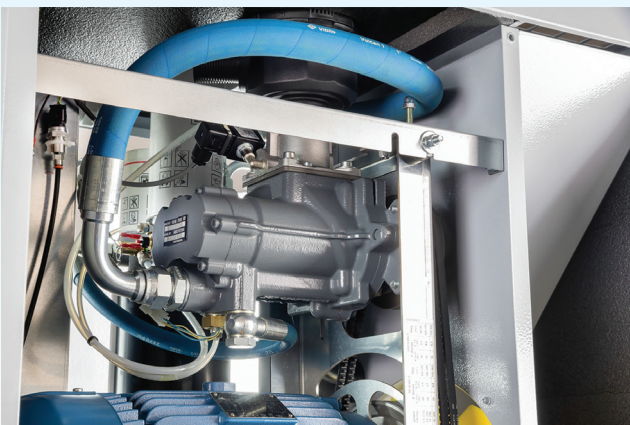
Modules die op een persluchtketel worden gemonteerd kunnen worden uitgerust met een luchtbehandelingspakket, bestaande uit een koeldroger en voor- en nafilters. Dit luchtbehandelingspakket zorgt voor droge en zeer schone lucht, ideaal voor de meest veeleisende toepassingen.

Optimaliseer uw processen

Infologic² basiscontroller

De Infologic² controller biedt geavanceerde monitoring met onderhoud, foutenbeheer en vereenvoudigt de configuratie en controle van uw proces.

- Pictogramgebaseerd scherm.
- Aflezing van de druk en temperatuur.
- Externe start/stop.
- Automatische herstart na een stroomuitval.
- Onderhoudswaarschuwingen.
- Foutenbeheer.
- Snelle instelling van de druk, rechtstreeks op de controller.
- Aflezen van bedrijfsuren en vollasturen



Volgende generatie van schroefblokken

ALUP GrassAir ontwikkelde een nieuwe generatie van compressorelementen. Dit compleet vernieuwde schroefblok zorgt voor uitstekende prestaties, een laag energieverbruik en een zeer lange levensduur

Opties om uw bedrijfsprocessen te optimaliseren

- **Food Grade Olie**
- **Fasevolgorderelais** Sneldoper in onderhoud
- **Rotair Extended** - koelmedium voor een standtijd van 8.000 uur

Technische gegevens

Model	Max. werkdruk	Referentie bedrijfsdruk	Capaciteit*	Motorvermogen		Geluids-Niveau**	Gewicht		
	Bar	Bar	m ³ /min	kW	pk	db(A)	Op vloer gemonteerd kg	270L/500L tank kg	270L/500L tank en droger kg
Sonetto 8	8	7,5	0,85	5,5	7,5	64	160	207/257	242/292
	10	9,5	0,70						
Sonetto 10	8	7,5	1,14	7,5	10	65	170	217/267	250/300
	10	9,5	1,00						
Sonetto 15	8	7,5	1,62	11	15	69	185	232/282	265/315
	10	9,5	1,42						
Sonetto 20	8	7,5	1,86	15	20	71	200	247/297	280/330
	10	9,5	1,68						
	13	12,5	1,33						

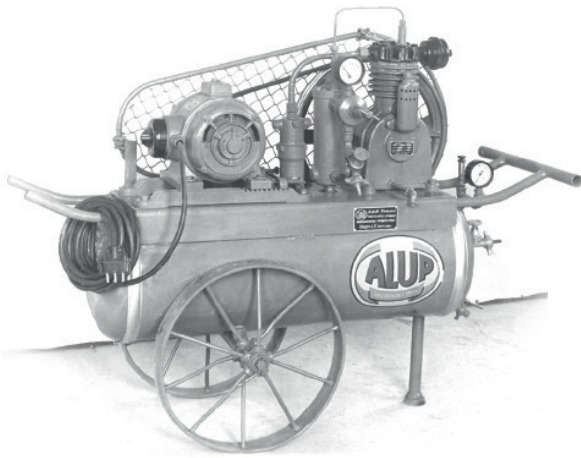
* Capaciteit van de compressor gemeten volgens ISO 1217, bijlage C, meest recente editie.

** Geluidsniveau gemeten volgens ISO 2151 2004.

	Lengte	Breedte	Hoogte
	mm	mm	mm
Vloer	850	720	980
270L	1543	720	1337
500L	1945	720	1468



ALUP KOMPRESSOREN



Het team van ALUP Kompressoren, al sinds 1923 een begrip in de markt, telt zo'n 80 medewerkers die hun kennis en ervaring in compressortechniek graag voor u inzetten.

Wij zijn ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, PED, VCA* en BRL100 gecertificeerd, en bieden u 'Méér dan perslucht alleen!' via onze kernwaarden duurzaam, compleet, inventief, beschikbaar en betrouwbaar.

ONZE KRACHT IS ONTZORGEN

Ontzorgen doen wij door continu actief mee te denken in oplossingen die bijdragen aan uw succes door ons echt te verdiepen in uw bedrijfsprocessen en/of persluchttoepassingen. In ons vindt u een partner die met u meedenkt en u op de hoogte houdt van regelgeving en ontwikkelingen die specifiek voor u van toepassing zijn.

ÉÉN AANSPREEKPUNT

Als totaalleverancier van perslucht oplossingen, heeft u slechts 1 aanspreekpunt. Naast een breed assortiment van compressoren, conditioneringsapparatuur, besturingen en leidingwerk, kunt u vanzelfsprekend bij ons terecht voor méér dan perslucht alleen:

- Analyse van uw persluchtinstallatie en advies voor een efficiënte en duurzame oplossing
- Advies over energiebesparing, warmteterugwinning en optimalisatie van uw persluchtinstallatie
- Advies over wijzigingen in regelgeving voor uw (bestaande) persluchtinstallatie
- Montage en inbedrijfstelling van uw persluchtapparatuur, conditionering en leidingnetten
- Ontzorging door gepland onderhoud aan uw persluchtinstallatie
- Turn-key projecten
- Monitoring
- Lekdetectie
- Verhuur
- 24/7 servicedienst

WIJ STAAN VOOR UW CONTINUÏTEIT

Ons uitgebreide service team garandeert zeer korte responsetijden. De service engineers zijn all-round opgeleid en beschikken over een ruime busvoorraad. Eventuele storingen lossen we dan ook vaak met één bezoek voor u op. Op deze manier bent u perslucht technisch geheel ontzorgd en kunt u focus houden op uw kernactiviteiten!



ALTIJD DUURZAAM



ALTIJD COMPLEET



ALTIJD INVENTIEF



ALTIJD BESCHIKBAAR



ALTIJD BETROUWBAAR

ALUP
Kompressoren
MÉÉR DAN PERSLUCHT ALLEEN!



Van Hemert Persluchttechniek

Molenkampstraat 16

4157 GN Enspijk

0345-50 5205

info@vanhemertperslucht.nl

www.vanhemertperslucht.nl