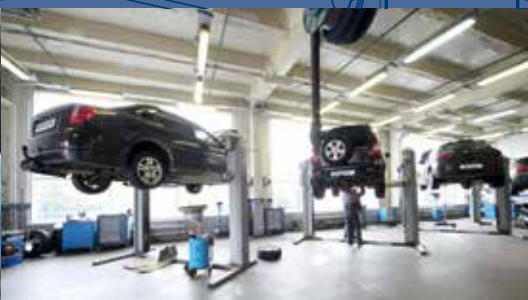
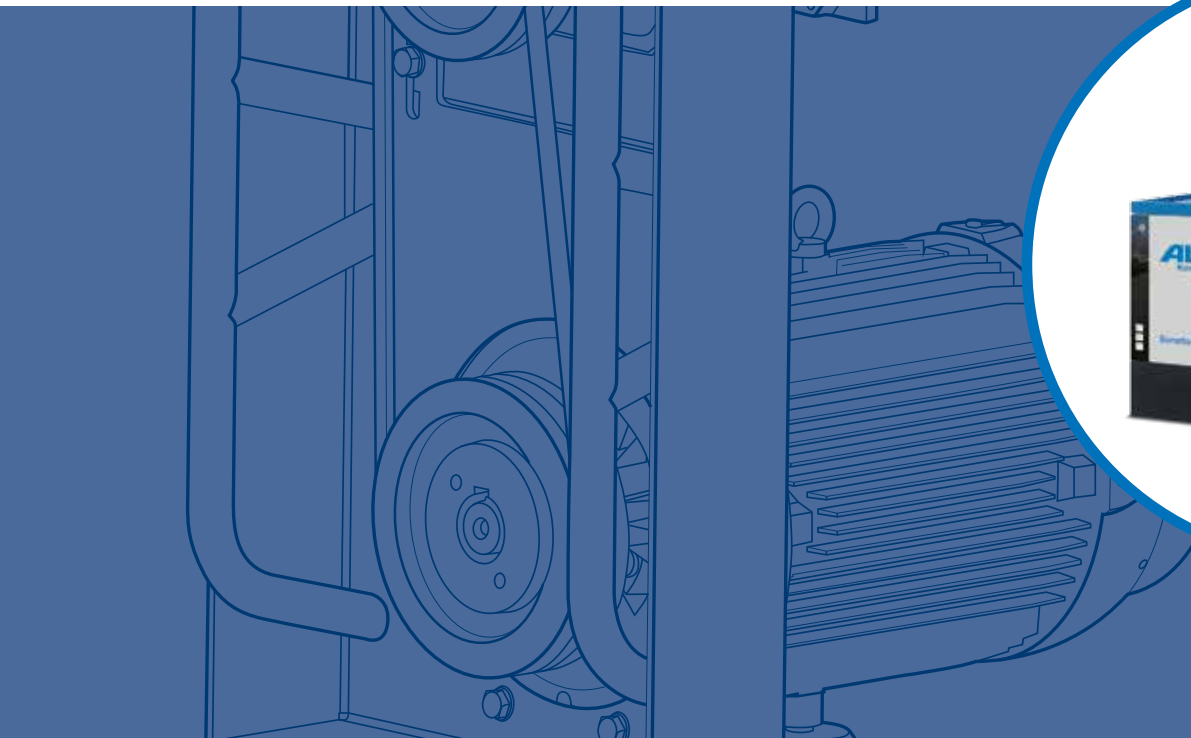


Sonetto

Šroubové kompresory



SONETTO 8-20

ALUP
Kompressoren

Dědictví značky ALUP

Název firmy založené v roce 1923 v německém Kögenu byl odvozen od produktů pro automobilový průmysl, které byly vyráběny v malé mechanické dílně firmy ALUP - Auto-LUft-Pumpen. Již o dva roky později firma vyvíjela první řadu pístových kompresorů a v roce 1980 se do produktové nabídky přidaly i kompresory šroubové.

Časem se díky nasbíraným zkušenostem a vzkvétající inovaci mohlo produktové portfolio vyvinout až do dnešní vysoce kvalitní podoby, díky níž je značka ALUP Kompressoren synonymem pro inovativní technologii snoubící se se silným citem pro tradici.

ALUP Kompressoren dodnes sídlí v rodném Kögenu, kde v roce 1923 celý příběh začal.



Řízeno technologií Navrženo zkušenostmi

Přesvědčte se, co se stane, když je vašeň pro technologii podpořena zkušenostmi z průmyslové praxe. Naše systémy dbají na praktičnost instalace i údržby, aby vám zbylo více času na vaši práci. V naší produktové řadě si vyberete přesně takové zařízení, jež potřebujete a jež odpovídá vašim požadavkům na výkon. Návratnost investice rychle poroste, zatímco vaše emisní hodnoty CO₂ strmě klesnou. Našim zákazníkům navíc zůstáváme vždy na blízku, a tak budeme po ruce, kdyby se vaše potřeby změnily.

**INNOVATION
HANDS-ON
EXPERIENCE
PEACE OF MIND
TOTAL COST
OF OWNERSHIP
PARTNERSHIP**

Řada, která splní všechny vaše požadavky

Řada Sonetto 8-20 nabízí výkonné, spolehlivé a ucelené řešení vhodné pro širokou škálu požadavků na výrobu stlačeného vzduchu.

Široká nabídka

- V provedení od 5,5 do 15 kW.
- 3 tlakové varianty.
- Instalace na podlahu nebo vzdušník (270 a 500L) s/bez integrované kondenzační sušičky, včetně filtrace.

Vysoce efektivní filtrace vzduchu a odlučování oleje

- Vysoce účinná filtrace vzduchu na vstupu brání vnikání větším prachovým částicím.
- Zvýšená celková spolehlivost díky 2mikronovým zapouzdřeným filtrům, které zaručují, že se do kompresoru dostane pouze čistý vzduch.
- Separátor oleje zaručuje maximální koncentraci oleje ve stlačeném vzduchu do 3 ppm.

Snadná instalace a údržba

- Snadný servis díky velkým demontovatelným panelům.
- Rychlejší servis díky lepší dostupnosti vyměnitelných dílů.
- Nízké náklady na údržbu.
- Olejznak pro jednoduchou kontrolu hladiny oleje.

Příslušenství, které potřebujete

- Olej pro 8000 provozních hodin.
- Potravinářský olej.
- Odlučovač s časovačem na vzdušniku.
- Převážní třmeny.

Malé rozměry, velká flexibilita

Modely Sonetto jsou k dispozici ve verzi stojící na podlaze, montované na vzdušník a montované na vzdušník se sušičkou. Vzdušník pro tuto řadu se dodává ve dvou velikostech: 270 a 500 litrů. Díky této široké škále verzí a modelů udává řada Sonetto nový standard pro provozní výkonnost, kvalitu, provozní bezpečnost, životnost a pohodlí uživatele.

Přínosy pro uživatele

Kompletní řešení

- Různé možnosti konfigurace řady Sonetto zaručují, že vždy vyhoví vašim požadavkům na stlačený vzduch.
- Kompaktní jednotky, které mohou být vybaveny vzdušníkem a kompletním balíčkem pro úpravu vzduchu: kondenzační sušičkou a filtrací.

Jednoduchá a rychlá údržba

- Pro rychlou dostupnost jsou všechny servisované komponenty umístěny v přední části stroje.
- Snadná kontrola hladiny oleje pomocí olejoznaku bez nutnosti sejmutí panelu.
- Upozornění potřeby servisu se zobrazují na řídicí jednotce.
- Servis a čištění je záležitostí pro jednoho servisního pracovníka, čímž se snižují náklady na servis.



Kompletní řešení, které uspokojí vaši poptávku po stlačeném vzduchu



Tichý provoz

- Speciálně navržená protihluková izolace zajišťuje velmi nízkou hladinu hluku.
- Zařízení lze velmi snadno instalovat v blízkosti pracoviště bez jakéhokoliv narušení pracovního komfortu.

Efektivita nákladů

- Spolehlivá konstrukce.
- Nízké provozní náklady.
- Dlouhé servisní intervaly.
- Nízká spotřeba elektrické energie díky IE3 motoru a zdokonalenému šroubovému elementu.
- Vysoce výkonný systém mazání a chlazení.



Stlačený vzduch vysoké kvality

Jednotky montované na vzdušník mohou být vybaveny balíčkem pro úpravu vzduchu, který se skládá z kondenzační sušičky a filtrace. Tento balíček garantuje suchý a velmi čistý vzduch, který je ideální pro nejnáročnější aplikace.

Optimalizujte své operace

Základní řídicí jednotka Infologic²

Řídicí jednotka Infologic² nabízí pokročilý monitoring údržby a zjednodušuje tak konfiguraci a kontrolu pro zajištění stálého a bezporuchového provozu.

- Displej se základními ikonami.
- Zobrazení hodnoty tlaku a teploty.
- Vzdálený Start/Stop.
- Automatický restart po výpadku elektrického proudu.
- Informace o blížícím se servisu.
- Správa poruch.
- Rychlé přenastavení tlaku.



Nová generace

Nová generace šroubových elementů zajišťuje vysoký výkon spojený s nízkou spotřebou elektrické energie a velmi dlouhou životností.



Energetický audit

Abyste energetickou spotřebu optimalizovali skutečně efektivně, je nutné zvolit správný kompresor. Kontaktujte zástupce ALUP Kompressoren, nechte si zpracovat simulaci založenou na vašich parametrech a pořídte si to nejvýhodnější řešení dodávky stlačeného vzduchu.

Technická specifikace

Model	Maximální provozní tlak	Referenční provozní tlak	Dodávané množství dle referenčních podmínek*			Výkon motoru		Hlučnost**	Hmotnost			
	Bar	Bar	m ³ /h	l/s	cfm	kW	hp	db(A)	Volně stojící kg	Vzdušník 270L kg	Vzdušník 270L sušička kg	Vzdušník 270L sušička filtry kg
Sonetto 8	8	7.5	50.8	14.1	29.9	5.5	7.5	64	160	207	242	247
	10	9.5	41.8	11.6	24.6							
Sonetto 10	8	7.5	68.4	19	40.3	7.5	10	65	170	217	250	255
	10	9.5	59.8	16.6	35.2							
	13	12.5	46.8	13	27.5							
Sonetto 15	8	7.5	97.2	27	57.2	11	15	69	185	232	265	270
	10	9.5	85	23.6	50							
	13	12.5	69.1	19.2	40.7							
Sonetto 20	8	7.5	111.6	31	65.7	15	20	71	200	247	280	285
	10	9.5	100.8	28	59.3							
	13	12.5	79.9	22.2	47							

* Výkon systému měřený dle ISO 1217, příloha C, poslední vydání.

** Hladina hluku měřena podle normy ISO 2151 2004.

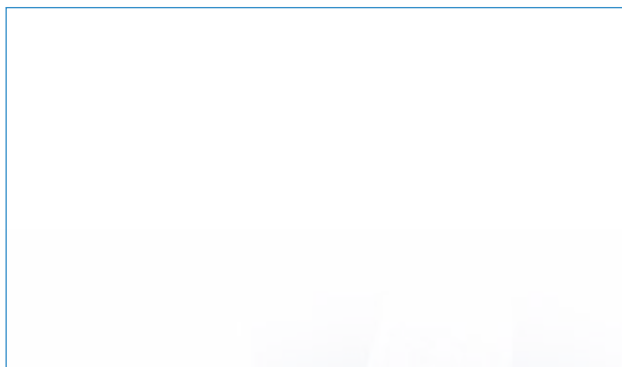
	Délka	Šířka	Výška
	mm	mm	mm
Volně stojící	850	720	980
270L	1543	720	1337
500L	1945	720	1468



POHÁNĚN TECHNOLOGIEMI VYVINUTÝCH NA ZÁKLADĚ ZKUŠENOSTÍ



INFORMUJTE SE U VAŠEHO NEJBLIŽŠÍHO
AUTORIZOVANÉHO PARTNERA ALUP



Care. Trust. Efficiency.

Péče.

Péče je vše, co souvisí se servisem: Profesionální služby zkušeného technického personálu s originálními náhradními díly.

Důvěra.

Důvěra je především o zajištění spolehlivosti, nepřetržitého výkonu a dlouhé životnosti zařízení.

Účinnost.

Účinnost zařízení je zajištěna pravidelnou údržbou a používáním originálních náhradních dílů.

