

Při používání, čištění a údržbě na děti dohlížejte. Tak bude zajištěno, že si děti nebudou s zařízením hrát.

Přístroj smí být provozován pouze s obsluhou kvalifikovaných odborných pracovníků!

Toto zařízení smí používat pouze kvalifikovaný personál, který je obeznámen se základy chladicí techniky, chladicími zařízeními a chladivem a který si je vědom existence nebezpečí souvisejících s provozem zařízení, která jsou pod tlakem.

Tento návod k obsluze si pečlivě přečtěte; přísné dodržování postupů, které jsou v něm popsány, je předpokladem pro zajištění bezpečnosti provozovatele, bezvadného stavu zařízení a zachování uvedených výkonových vlastností.

Používejte vhodný ochranný oděv, jakož i ochranné rukavice a ochranné brýle. Styk s chladivem může mít za následek ztrátu zraku nebo jiné poškození zdraví.

Pracujte pouze v dostatečné vzdálenosti od otevřeného ohně a horkých ploch, jelikož plyné chladivo se při vysokých teplotách rozkládá; přitom se uvolňují jedovaté a agresivní látky, které jsou škodlivé pro lidské zdraví a které znečišťují životní prostředí.

Zamezte styku s pokožkou, jelikož nízká teplota odpařování (asi -30°C) může způsobit vznik omrzlin.

Zamezte vdechování výparů chladiva.

Zásadním požadavkem je zajištění, aby čerpadlo bylo připojeno k elektrické síti, která je opatřena vhodným jističem a funkčním uzemněním.

Přestože čerpadlo nikdy nedosahuje zvýšených teplot, je nutno zajistit, aby bylo během provozu uloženo způsobem, který nebude moci způsobit žádná zranění, jako např. menší popáleniny.

Čerpadlo se smí uvádět do provozu pouze v dobře větraném okolním prostředí, ve kterém je zajištěna dostatečná výměna vzduchu.

Jestliže se čerpadlo nepoužívá, vypněte je a odpojte je od elektrické sítě.

2 Rozsah dodávky

- 1 x vakuové čerpadlo
- 1 x síťový kabel
- 1 x nádrž s minerálním mazacím olejem
- 1 x přípojné místo 1/4" SAE – zdířka – 5/16" SAE – zástrčka
- 1 x přípojné místo 1/4" SAE – zdířka – 3/8" SAE – zástrčka
- 1 x návod v různých jazycích

3 Technické údaje

	<u>ROAIRVAC R32 1.5</u>	<u>ROAIRVAC R32 6.0</u>
Napětí.....	230 V, 50/60 Hz	230 V, 50/60 Hz
Průtočná rychlost.....	50 Hz 1,2 cfm/ 34 l/min	5,0 cfm/ 142 l/min
	60 Hz 1,5 cfm/ 42 l/min	6,0 cfm/ 170 l/min
Konečné vakuum.....	15 micron	15 micron
Výkon	190 W	¾ PS/ 0,55 kW
Třídy chladiva	A1, A2L, A2	A1, A2L, A2
Nasávací kanál	¼" SAE	¼" SAE
Objem olejové náplně	250 ml	580 ml
Rozměry (d x š x v, mm)	310 x 150 x 220	395 x 170 x 270
Hmotnost	ca. 10,1 kg	ca. 17,3 kg
Stupeň krytí	IP 44	IP 44
Hladina akustického tlaku dB (A) L_{pA} K_{pA}	≤ 60 3	≤ 68 3
Hladina akustického výkonu dB (A) L_{WA} K_{WA}	≤ 71 3	≤ 79 3