

Technické podmínky pro pořízení vzduchového kompresoru

1. Předmětem technických podmínek je pořízení 2 ks vzduchových kompresorů.
 2. Pořízení uvedené techniky je v souladu s vytvořením podmínek pro plnění základních úkolů stanovených požárními jednotkami v § 70 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně a prováděcími předpisy. Potřeba zabezpečení akceschopnosti požární techniky je pro konkrétní typy stanic HZS kraje stanovena přílohou č. 5 vyhlášky 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany, ve znění Vyhl. 226/2005 Sb.
 3. kompresor musí splňovat podmínky
Vzhledem k trvalému provozu a zajištění akceschopnosti požární techniky na centrálních požárních stanicích, kde je umístěno minimálně 8 – 10 ks vozidel jsou požadovány šroubové kompresory.
 - a) Objem vzdušníku je nejméně 200 l,
 - b) Množství dodávaného vzduchu šroubového kompresoru je 550 l/min
 - c) Pracovní tlak nejméně 10 bar, max. 11 bar
 - d) Maximální hlučnost 80 dB
 - e) Maximální hmotnost celého stroje je 160 kg
 - f) Napětí 400 V
 - g) Kondenzační sušička je integrovaná do rámu kompresoru, je vybavena automatickým odpouštěčem kondenzátu
 - h) Rosný bod je až 3°C
 - i) Zastavěná plocha je s ohledem na umístění kompresoru do 1 m²
 4. Další technické podmínky
 - a) Vzdušník je vybaven automatickým odpouštěčem kondenzátu.
 - b) Vývod vzduchu z kompresoru je opatřen redukčním ventilem tlaku vzduchu s manometrem a rychlospojkou.
 - c) Koncovka přívodu el. energie je vybavena hlavicí velikosti 16A s délkou elektrického kabelu nejméně 3 m.
 - d) Kondenzační sušička je vybavena indikací hodnoty rosného bodu
- Kompresor je doložen kopií certifikátu vydaného pro daný typ kompresoru certifikačním orgánem, případně prohlášením o shodě výrobku.
 - Součástí dodávky kompresoru bude jeho instalace, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy.
 - Po uvedení do provozu bude provedena výchozí revize zařízení a vydána výchozí revizní zpráva zařízení.
 - Termín dodání do 4 týdnů po podpisu smlouvy.
 - Záruka 3 roky s pravidelným servisem.
 - Záruční a pozáruční servis.