

TECHNICKÁ DATA

KUVUExx

Název výrobku: TĚSNÍCÍ VAK KUŽELKOVÝ

Firemní označení: KUVUE5-10, KUVUE8-15, KUVUE12-20

Dodavatel: REO AMOS, spol. s r.o.

Provozní 5560/1b , 722 00 Ostrava -Třebovice
tel.: 596 966 455 fax.: 596 966 460

E-mail: reoamos@reoamos.cz
WWW.REOAMOS.CZ

Technický popis: Těsnící vak je vyráběn z kvalitní pryže, kovové díly jsou z antikorozních materiálů. Kanalizační uzávěry jsou opatřeny napouštěcím ventilem pro plnění z tlakových láhví nebo kompresorem.

Doporučené užití: Tyto vaky se používají pro utěsnění potrubí, kde je omezen přístup pro instalaci vaku. Díky svému tvaru a flexibilitě umožňují snadnou instalaci. Lze je použít také pro zkoušky těsnosti domovních přípojek vzduchem nebo vodou.

Parametry:

Označení		KUVUE5-10	KUVUE8-15	KUVUE12-20
Typ		UE 5/10	UE 8/15	UE 12/20
Průměr potrubí	mm	50–100	80–150	120–200
Provozní přetlak	MPa	0,25	0,2	0,15
Zkušební tlak	MPa	0,35	0,26	0,2
Těsněný protitlak	MPa	0,1	0,1	0,1
Průměr vypuštěného vaku	mm	48	78	116
Délka vypuštěného vaku	mm	300	380	520
Celková délka	mm	350	430	570
Průměr vkladacího otvoru	mm	35	40	50
Hmotnost	kg	0,35	0,48	0,95

Chem.odolnost: voda, ředěné vodné roztoky, odpadní voda.

POZOR. Výrobek neodolává působení olejů a ropných látok.

Odolnost vůči konkrétní látce zašleme na požádání.

Chem.odolnost: voda, ředěné vodné roztoky, odpadní voda.

Toxicita: výrobek je netoxický.

Ochrana zdraví: výrobek je zdravotně nezávadný

Čištění: čistit mechanicky pomocí běžných čistících prostředků.

Nečistit rozpouštědly.

Záruka: 24 měsíců od data prodeje pro nepoužitý výrobek skladovanému v suchém prostředí bez kontaktu se silnými oxidačními činidly a slunečním záření.

Návod k použití

KUVUExx – těsnící vak kuželkový

1. Nejprve zkontrolovat, zda vak a příslušenství nebyly během transportu nebo předešlého používání poškozeny.
 - Povrch vaků nesmí být poškozen mechanicky ani chemicky (bobtnání,trhliny).
 - Plnící příruba ani rychlospojka nesmí být poškozeny a matice musí být dotažena.
 - Ovládací jednotka s pojistným ventilem a redukční ventil musí být plně funkční a mechanicky nepoškozené.
 - Vzduchové hadice včetně rychlospojek nesmí být mechanicky a chemicky poškozené
2. Stoka musí být v prostoru umístění a plnění uzávěru vždy vycištěna, aby nedošlo k poškození (mechanickému) a nic nebránilo dokonalému utěsnění uzavírané stoky.
3. **Při osazování kanalizačního uzávěru do stoky musí být uzávěr zajištěn proti tlaku vody**
 - a) lanem za úchyt, přičemž toto lano by mělo být protaženo do předchozí šachty
 - b) vzpěrou, umístěnou před uzávěrem
4. Vak se spojí vzduchovou hadicí s ovládací jednotkou. Páka ventilu ovládací jednotky musí být v poloze „ZAVŘENO“. Na tlakovou láhev se namontuje redukční ventil a zkontroluje se, zda je uzavřen.
5. Otevře se ventil lahve a manometr redukčního ventilu ukáže tlak v lahvi.
6. Seřizovacím šroubem se nastaví na redukčním manometru tlak 0,2 Mpa.
7. Vzduchovou hadicí se spojí redukční ventil s ovládací jednotkou.
8. Po otevření redukčního ventilu je souprava připravena k plnění vaku.
9. Vak se plní otevřením ventilu ovládací jednotky. Při plnění se sleduje tlak ve vaku na manometru ovládací jednotky. Po naplnění je možno ovl. jednotku odpojit od vaku. Rychlospojka plní funkci zpětného ventilu.
10. Po naplnění musí být uzávěr upevněn na lano za úchytné oko. Toto opatření zamezí odplavení uzávěru v případě úniku tlaku a vyplavení uzávěru ze stoky.
11. K plnění uzávěru o průměru 50 cm a vyšším je vhodné vzhledem k potřebnému množství vzduchu, používat kompresor nebo tlakovou láhev.
12. Při plnění uzávěru vzduchem a to jak ručním, tak i strojním způsobem musí být pracovníci zúčastněni na této činnosti mimo stoku.
13. Při plnění uzávěru je nezbytné dodržovat tlaky pro plnění stanovené výrobcem.

JE ZAKÁZÁNO:

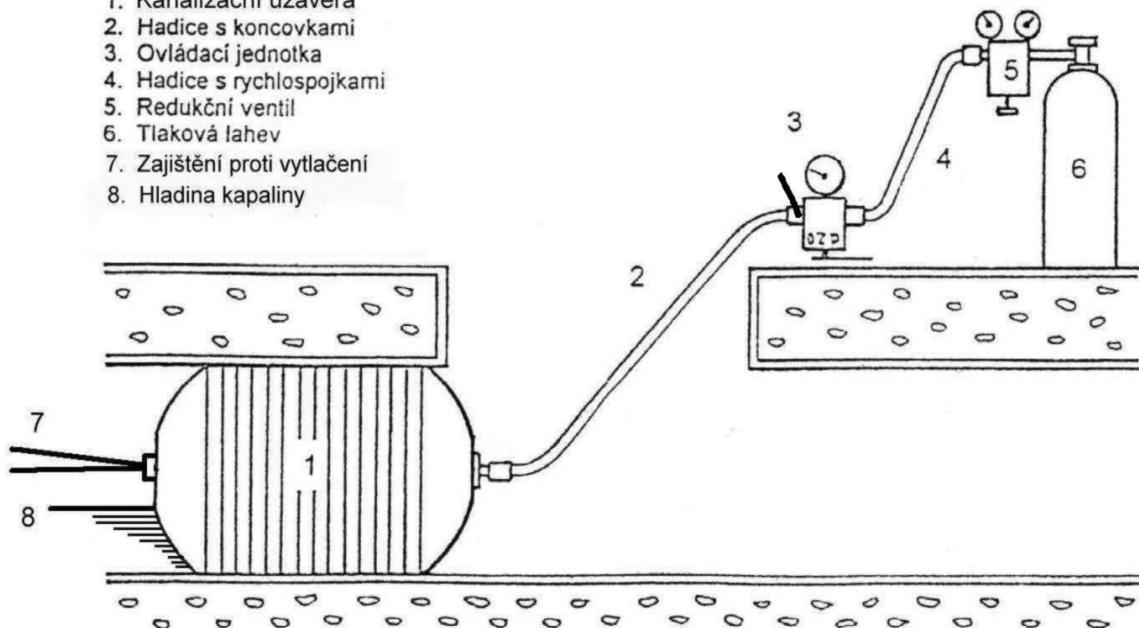
- používat jiného tlakového média než vzduch
- používat poškozené vaky, hadice,armatury,ventily atd..
- měnit nastavení pojistného ventilu ovládací jednotky
- používat uzávěru bez ovládací jednotky
- používat jiného, než dodaného příslušenství pro plnění uzávěry
- používat uzávěru pro potrubí o větším průměru ,než pro který je konstruována
- nafukovat uzávěru na provozní přetlak ve volném prostoru

ÚDRŽBA:

- po každém použití se uzávěra kontroluje a čistí
- po každém použití se kontroluje funkce pojistného ventilu ovládací jednotky

Schéma zapojení

1. Kanalizační uzávěra
2. Hadice s koncovkami
3. Ovládací jednotka
4. Hadice s rychlospojkami
5. Redukční ventil
6. Tlaková lahev
7. Zajištění proti vytlačení
8. Hladina kapaliny



Vzhledem k různým podmínkám jednotlivých případů použití, nepřebírá dodavatel žádné záruky, povinnosti a odpovědnost ve spojení s nesprávným používáním zde uvedených informací.

Dne 10.10.2017 schválil:

Ing. Ondřej Stoniš
Technická podpora