



HSD EWD 1x24-44 + 4x7-12

Těsnění kabelů a potrubí se segmentovými prstenci

Montážní návod

! Upozornění:

Instalaci smí provádět pouze kvalifikovaní pracovníci se znalostí používání ručního nářadí a všeobecných bezpečnostních předpisů, kteří si přečetli tento návod a porozuměli mu.

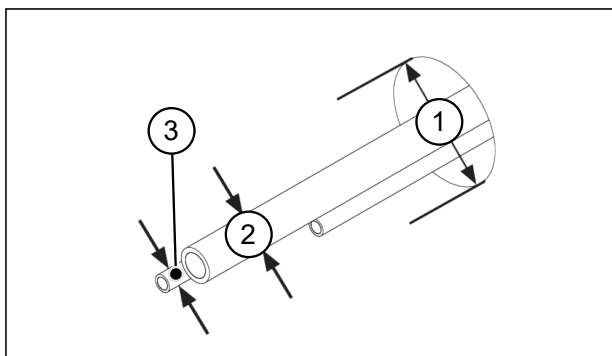
Při jednostranné montáži těsnění do jádrových vrtů či pažnic doporučujeme provést utěsnění na vnější straně budovy.

Kabely/potrubí musí procházet kolmo vůči těsnění.

Těsnění není pevným ani nosným bodem. Nezachycuje působící mechanické síly a procházející kabel/potrubí musí být zabezpečeno proti pohybům pomocí středících pomůcek.

K montáži je třeba momentový klíč (není součástí dodávky).

1 Kontrola rozměrů



Jádrové vrtání/ pažnice zbavte nerovností a nečistot.

Očistěte procházející kabel/potrubí.

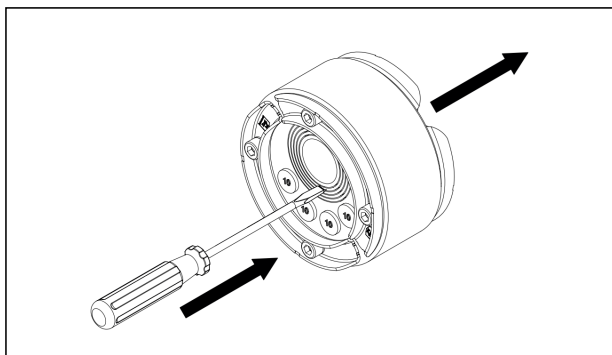
Zkontrolujte rozměry jádrového vrtání/pažnice a procházejících kabelů/potrubí.

① $D_{\min} = 99 \text{ mm} / D_{\max} = 102 \text{ mm}$

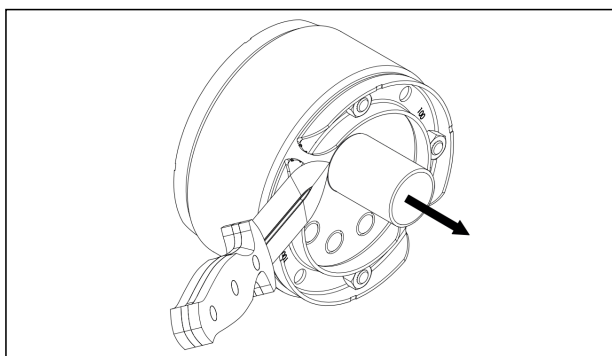
② $d1 = 24-44 \text{ mm}$

③ $d2 = 7-12 \text{ mm}$

2 Úprava těsnění dle vnějších průměrů kabelů/potrubí



Vyjměte zásepky z potřebných otvorů. Protlačte nepotřebné segmentové prstence skrze otvory. Poté prstence nařízněte ostrým nožem a celý jej odtrhněte. Takto odstraňte počet odpovídající požadovanému vnějšímu průměru kabelů/potrubí. Viz tabulka na zadní straně. Nevyužitě otvory zůstanou zaslepené.

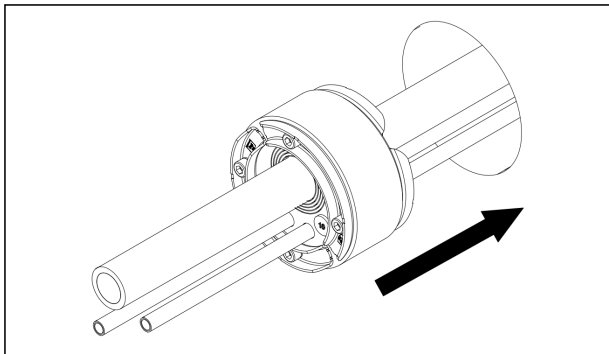


Důrazně upozorňujeme na to, že při odchýlení se od údajů v návodu na montáž a při neodborném použití našich výrobků jakož jejich kombinaci s cizími výrobky nepřebíráme při případných následných škodách žádné záruky.



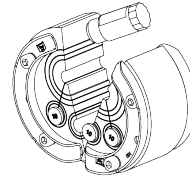
Montážní návod

3 Zavedení těsnění

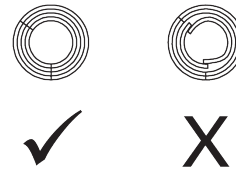


Před instalací namažte otvory pro kabely/potrubí, pokud budou obsazeny.

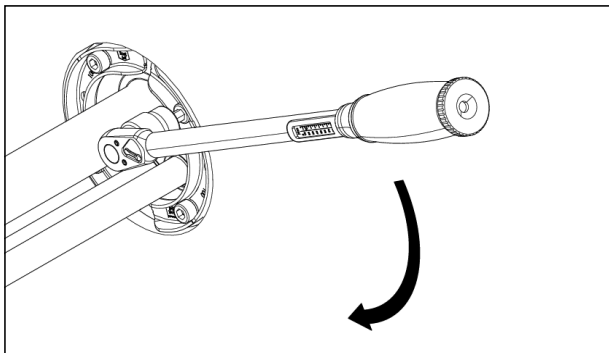
Nemažte vnější stranu těsnění a vnitřní otvory při použití zásepkek.



Těsnění nasadte na procházející kabely nebo potrubí a zaveďte do pažnice/jádrového vrtu tak, aby bylo zapuštěné min. 1 cm od hrany stěny po celém jeho obvodu.



4 Utažení



Šrouby s vnitřním šestihranem dotahujte rovnoměrně křížem. Doporučený utahovací moment je 6 Nm.

Optická kontrola:

Těsnění je dostatečně utaženo, jakmile je pryž vystupující ze všech kontrolních otvorů viditelná a hmatatelná (viz detail).



| Rozsah použití | Počet odstraněných prstenců | Průměr kabelů/potrubí d (mm) |
|----------------|-----------------------------|------------------------------|
| 1x24-44 | Záslepka | Ø 24 |
| | 1 | Ø 25-28 |
| | 2 | Ø 29-32 |
| | 3 | Ø 33-36 |
| | 4 | Ø 37-40 |
| 4x7-12 | 5 | Ø 41-44 |
| | Záslepka | Ø 7-12 |

Důrazně upozorňujeme na to, že při odchylení se od údajů v návodu na montáž a při neodborném použití našich výrobků jakož jejich kombinací s cizími výrobky nepřebíráme při případných následných škodách žádné záruky.

r_a_c_e_f_HSD_EVD_2024_CZ_v2