

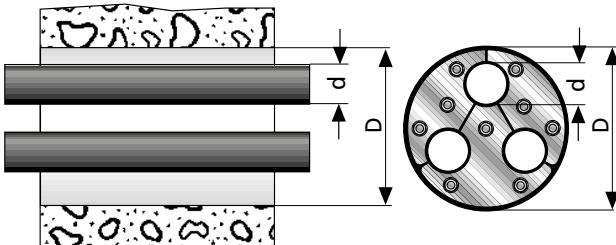


# HRD, HRD - G

## Těsnění kabelů a potrubí

### Montážní návod

#### 1 Kontrola rozměrů

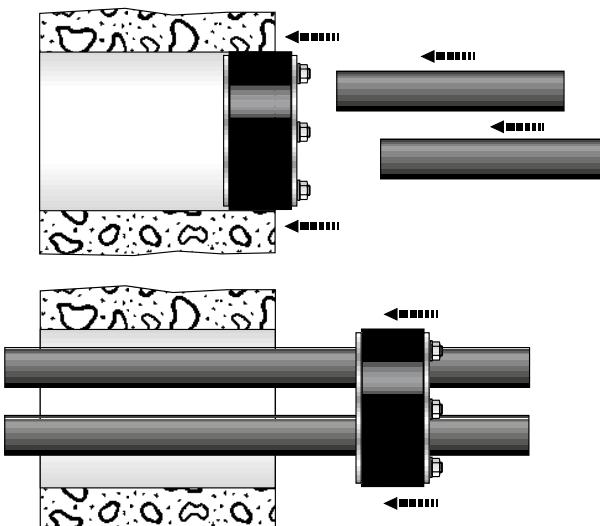


Jádrové vrtání/ pažnice zavte nerovností a nečistot.

Očistěte procházející kabel/potrubí.

Zkontrolujte rozměry jádrového vrtání/pažnice a procházejících médií.

#### 2 Zavedení těsnění



Prostrčte procházející kabely nebo potrubí skrze těsnění, případně těsnění nasadte přímo na procházející média.

Poté těsnění zavedte cca 7 cm do vnitřku jádrového vrtu nebo pažnice.

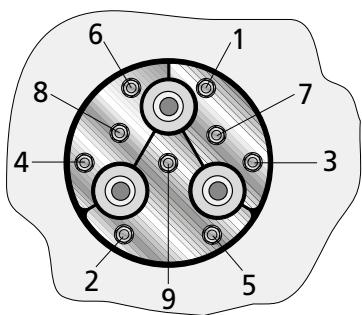
#### Upozornění:

Šrouby se musí nacházet na straně montáže.

Nelubrikovat vnější stranu těsnění.

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

#### 3 Utažení



Šrouby dotahujte rovnoměrně křížem, max. po 5 půlotáčkách, dokud není dosaženo doporučeného utahovacího momentu (viz tabulka níže).

Doporučený utahovací moment			
Závit	Moment	Imbus	Klíc
M4	4 Nm	6	3
M5	4 Nm	8	4
M6	5 Nm	10	-
M8	12 Nm	13	-
M10	20 Nm	17	-

#### Upozornění:

U tenkostenných potrubí smíří být těsnění utažena jen tak, aby se tato potrubí nedeformovala.



**Těsnění není pevným ani nosným bodem. Nezachycuje působící mechanické síly a procházející média musí být zabezpečena proti veškerým pohybům pomocí středících pomůcek.**

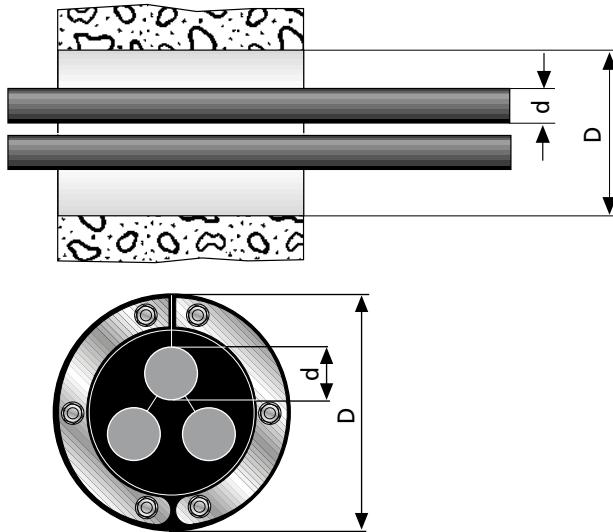


# HRD - WE

Těsnění kabelů a potrubí s vyměnitelnou vložkou

## Montážní návod

### 1 Kontrola rozměrů

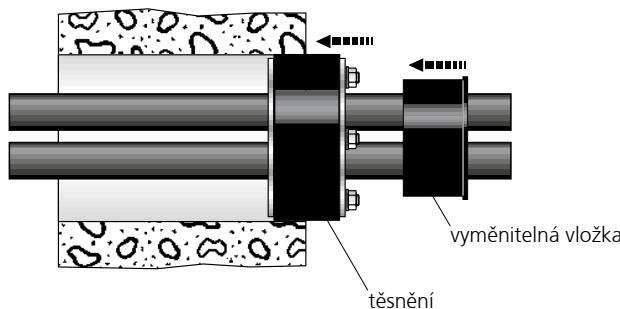


Jádrové vrtání/ pažnice zavte nerovností a nečistot.

Očistěte procházející kabel/potrubí.

Zkontrolujte rozměry jádrového vrtání/pažnice a procházejících médií.

### 2 Zavedení těsnění a vyměnitelné vložky



Zavedte těsnění cca 7 cm do vnitřku jádrového vrtu nebo pažnice. Nasadte dělenou vyměnitelnou vložku na procházející média a zavedte až po zarážku do těsnění.

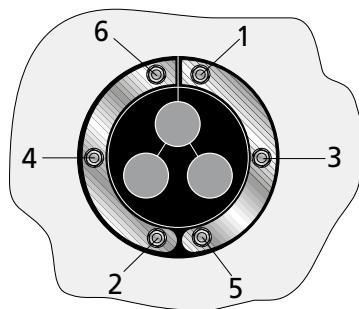
#### Upozornění:

Šrouby se musí nacházet na straně montáže.

Nelubrikovat vnější stranu těsnění ani výmenné vložky.

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

### 3 Utažení



Šrouby dotahujte rovnoměrně křížem, max. po 5 půlotáckách, dokud není dosaženo doporučeného utahovacího momentu (viz tabulka níže).

Doporučený utahovací moment			
Závit	Moment	Imbus	Klíč
M4	4 Nm	6	3
M5	4 Nm	8	4
M6	5 Nm	10	-
M8	12 Nm	13	-
M10	20 Nm	17	-

#### Upozornění:

U tenkostěnných potrubí smíří být těsnění utažena jen tak, aby se tato potrubí nedeformovala.



**Těsnění není pevným ani nosným bodem. Nezachycuje působící mechanické síly a procházející média musí být zabezpečena proti veškerým pohybům pomocí středících pomůcek.**