

CIJEVNE BRTVE ZATVORENE HSN/HSD

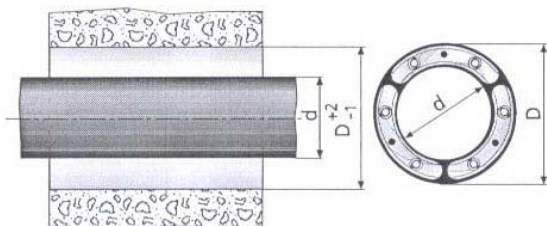
UPUTA ZA MONTAŽU

Promjer brtve Ø 100-500 mm

Brtve se montiraju u krunski provrt ili proturnu cijev s vanjske strane zida



1. Provjeriti dimenzije

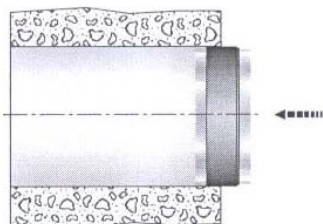


Očistiti krunski provrt/protturnu cijev. Izravnati eventualna ispupčenja i/ili udubljenja u krunskom provrtu/protturnoj cijevi. Provjeriti dimenzije provrta i instalacijske cijevi.

Provjeriti dimenzije kružnog provrta D^{+2}_{-1} i instalacijske cijevi, te također vanjski i unutarnji promjer brtve HSD/HSN.

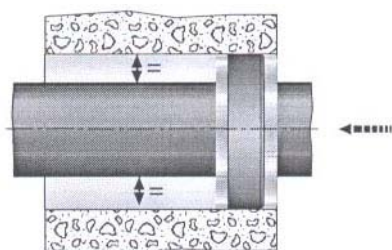
Odgovarajuće područje primjene navedeno je na unutarnjoj strani prstenaste brtve.

2. Uložiti brtvu u krunski provrt



Nakon toga cijevnu brtvu ugurati u kružni provrt u zidu dok se ne postigne željeni brtveni položaj.

3. Provući cijev kroz brtvu

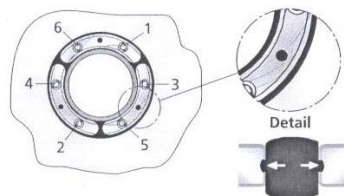


Instalacijsku cijev namazati mašču i provući kroz brtvu, te ugurati u krunski provrt/kroz protturnu cijev.

Instalacijsku cijev učvrstiti centrično (elastična brtva ne može preuzeti funkciju ležaja).

Konačno zategnuti imbus vijke u smjeru kazaljke na satu potrebnim momentom zatezanja prema tabeli, odnosno sve dok se guma ne ispupči jednoliko na svim kontrolnim provrtima na brtvi – optička kontrola.

4. Zategnuti vijke



Promjer brtve	Navoj	Max. zatezni moment	Ključ broj
100 mm	M6	4 Nm	5 mm
125-250 mm	M8	5 Nm	6 mm
300-500 mm	M10	14 Nm	8 mm

VAŽNO: Cijev ne smije opterećivati brtvu silom ili momentom, te ju treba poduprijeti neposredno pored brtve. Pri ugradnji koristiti držače za centriranja u krunskom provrtu ili proturnoj cijevi.