

INSTRUCȚIUNI DE MONTAJ

1. Curățați burduful țevii/gaura perforată și conducta de transport. Conducele de transport trebuie să fie adecvate, cu formă stabilă și fără defecte în zona de etanșare. Gaura perforată trebuie realizată cu precizie și cu o latură interioară netedă.
2. Recomandăm izolarea găurilor perforate cu rășină epoxidică ProteX pentru a proteja betonul și a netezi eventualele cavități/caneluri.
3. Verificați diametrele burdufului/găurii perforate și conductei de transport pe baza datelor din kitul de etanșare. Introduceți garnitura de etanșare Kompakt în burduf sau gaura perforată la nivel cu peretele și introduceți conducta de transport. Aveți grijă ca garnitura să fie montată pe exteriorul clădirii (toleranță pentru conductele de transport).
4. În acest sens, piulițele ar trebui să fie îndreptate, de preferință, spre interior pentru a fi accesibile pentru strângerea ulterioară. Versiunea garniturii de etanșare divizate Kompakt este disponibilă pentru montare ulterioară. Strângeți piulițele în sensul acelor de ceasornic. Repetați această procedură de două sau trei ori, dar nu peste cuplul maxim (vedeți tabelul de mai jos). Strângeți din nou după o jumătate de oră!

Note importante :

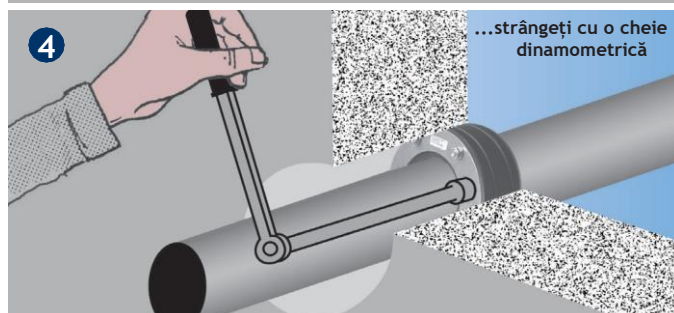
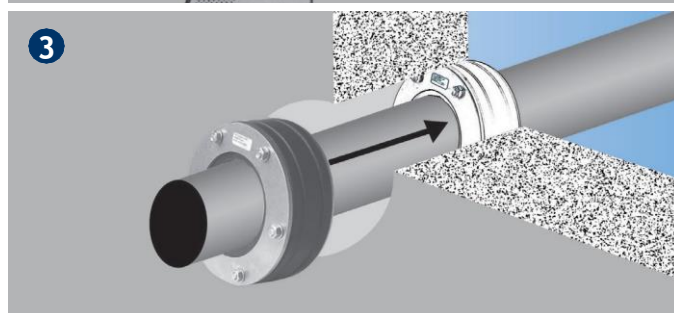
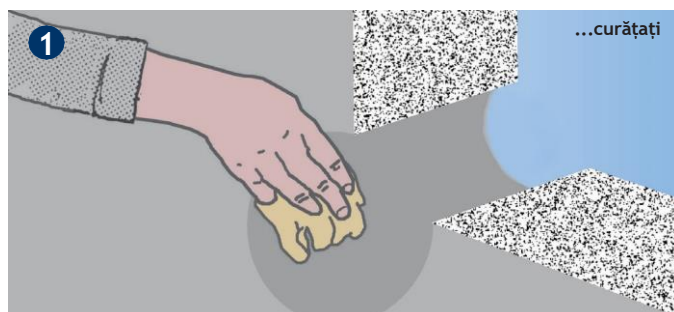
- Garnitura Kompakt nu este un punct de ancorare sau un suport de conductă. Acesta poate avea doar funcție de etanșare.
- Conducele de transport trebuie să fie centrate și susținute (fixate).
- Vă recomandăm să reduceți cuplurile maxime respective în cazul țevelor din plastic cu pereți deosebit de subțiri, cum ar fi burduful flexibil și țevile ondulate (vedeți tabelul de mai jos).
- Pentru curse lungi de strângere, sunt necesare în plus chei hexagonale adânci pentru instalare
- Trebuie respectate toate instrucțiunile privind construcția și conductele
- Utilizați numai în burdufuri adecvate conform tabelului Toleranțe de instalare cu suprafață de etanșare adecvată în peretele interior și rigiditate adecvată (stabilitate dimensională după instalare)

Unelte

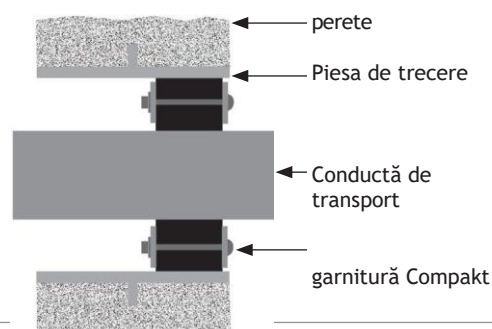
Material de curățare/pregătire, unealtă de măsurare, cheie dinamometrică, ajutor pentru marcare.

Diametrul interior al deschiderilor peretelui	Diametrul exterior al conductelor de transport
50 mm	6 - 12 mm
70 mm	20 - 41 mm
80 mm	20 - 50 mm
100 mm	15 - 65 mm
125 mm	55 - 78 mm
150 mm	46 - 110 mm
200 mm	88 - 160 mm
250 mm	135 - 210 mm
300 mm	178 - 226 mm
350 mm	224 - 282 mm
400 mm	270 - 330 mm

Piulițe	Cuplu de torsiune max.	Cuplu pentru țevi din plastic cu perete subțire	WR Super Soft	Suport KTW 67 ± 5
M 6	5 Nm	5 Nm	3 Nm	8 Nm
M 8	17 Nm pentru garnitură standard (suport 43 ± 5) 20 Nm pentru garnitură specială (suport 50 ± 5)	8 Nm pentru garnitură standard (suport 43 ± 5) 15 Nm pentru garnitură specială (suport 50 ± 5)	5 Nm	12 Nm
M 10	30 Nm	22 Nm	-	25 Nm
M 12	35 Nm	25 Nm	-	30 Nm



FHRK Standard 20, 30, 40 (gaură perforată până la <800 mm)
FHRK Standard 20, 30, 40, 60 (gaură perforată de la 800 mm)



INSTRUCȚIUNI DE MONTAJ

Asamblarea conductelor sau a cablurilor

Pentru a îndepărta spațiile inelare, împingeți inelele înapoi cu mâna sau cu o șurubelniță (Fig. 1/2) și tăiați pielea cu un cuțit ascuțit (Fig. 3). După aceea, scoateți inelul cu mâna (Fig. 4), până când se ajunge la dimensiunea potrivită.



Montare ulterioară

În cazul în care conductele sunt deja instalate, versiunea cu balamale (Fig. 1) pot fi pliate, amplasate în jurul conductei și blocate în siguranță cu sistemul de blocare. Versiunea divizată cu blocare puzzle (Fig. 2) trebuie demontată și montată pe conductă înainte de instalare. Împărțirea ulterioară a elementului de cauciuc (Fig. 3) trebuie efectuată cu un cuțit ascuțit la un unghi față de găuri. Astfel, conductele și cablurile existente pot fi introduse în cauciucul de etanșare; fixați plăcile de presiune înapoi pe elementul de cauciuc și încheiați procesul de instalare.



Instrucțiunile de montaj ale sistemului de etanșare Varia pot fi văzute pe partea din față!