

Vatten- och radontätning



Vatten- och radontätning

Vatten- och radontätning används till att tätar runt rör som gjuts in i betong. Dessa packningar träs runt röret och förhindrar att vatten kan krypa in längs sidorna utmed röret. Betong förenas inte kemiskt med röret vid ingjutning och därför måste dessa ingjutningar tätas. Gummipackningen komprimeras under gjutningsprocessen, när betongen sedan brinner slappnar gummit av och kan på så sätt behålla tätningsfunktionen. Då tätningarna också är gastäta kan man använda den även som radontätning. Detta förhindrar inträngning av radongas som kryper upp utmed sidorna på det ingjutna röret. Användningsområden är tex tankar, betongplattor, källare, brunnar, cisterner, diverse betongkonstruktioner etc.

- Syrfasta slangklämmor
- Radontestad av SP (Rapport 4P05938)
- EPDM enligt 681-1
- Dubbla slangklämmor
- Stor anläggningsyta för betongen

Godkännanden

- Byggvarubedömd
- BASTA-registrerad
- Listad i Svanens husportal
- Bedömd av Sunda Hus
- Typgodkänd av SP



Montageanvisning

1. Förbered röret

2. Installera radontätningen på röret

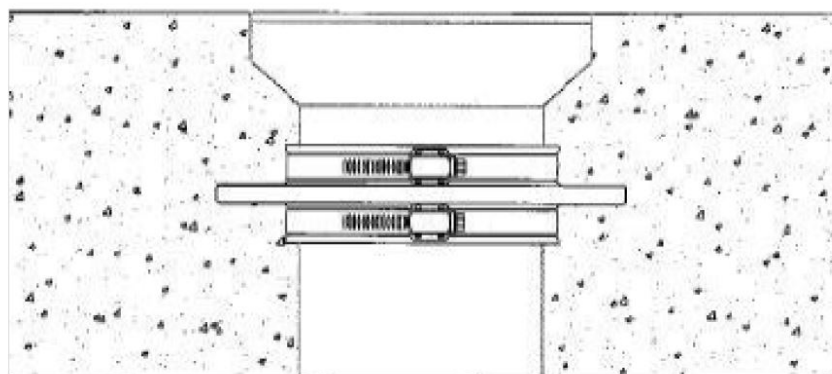
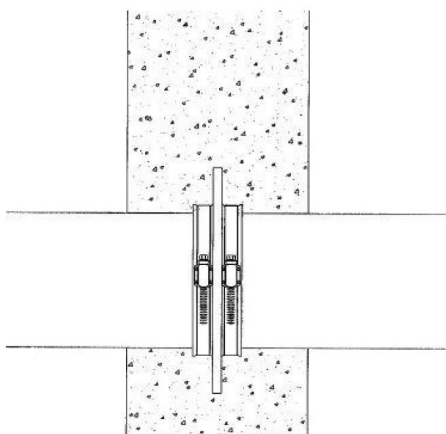
Radontätningen måste sträckas över röret och tryckas på plats. Smörjmedel kan användas för att underlätta denna procedur.

3. Dra åt slangklämmorna

Placera slangklämmorna runt varje sida av radontätningen och dra åt till rekommenderat åtdragningsmoment.

4. Täck radontätningen

Täck radontätningen med minst 50 mm betong på alla sidor. Observera att en vattentät betong bör användas



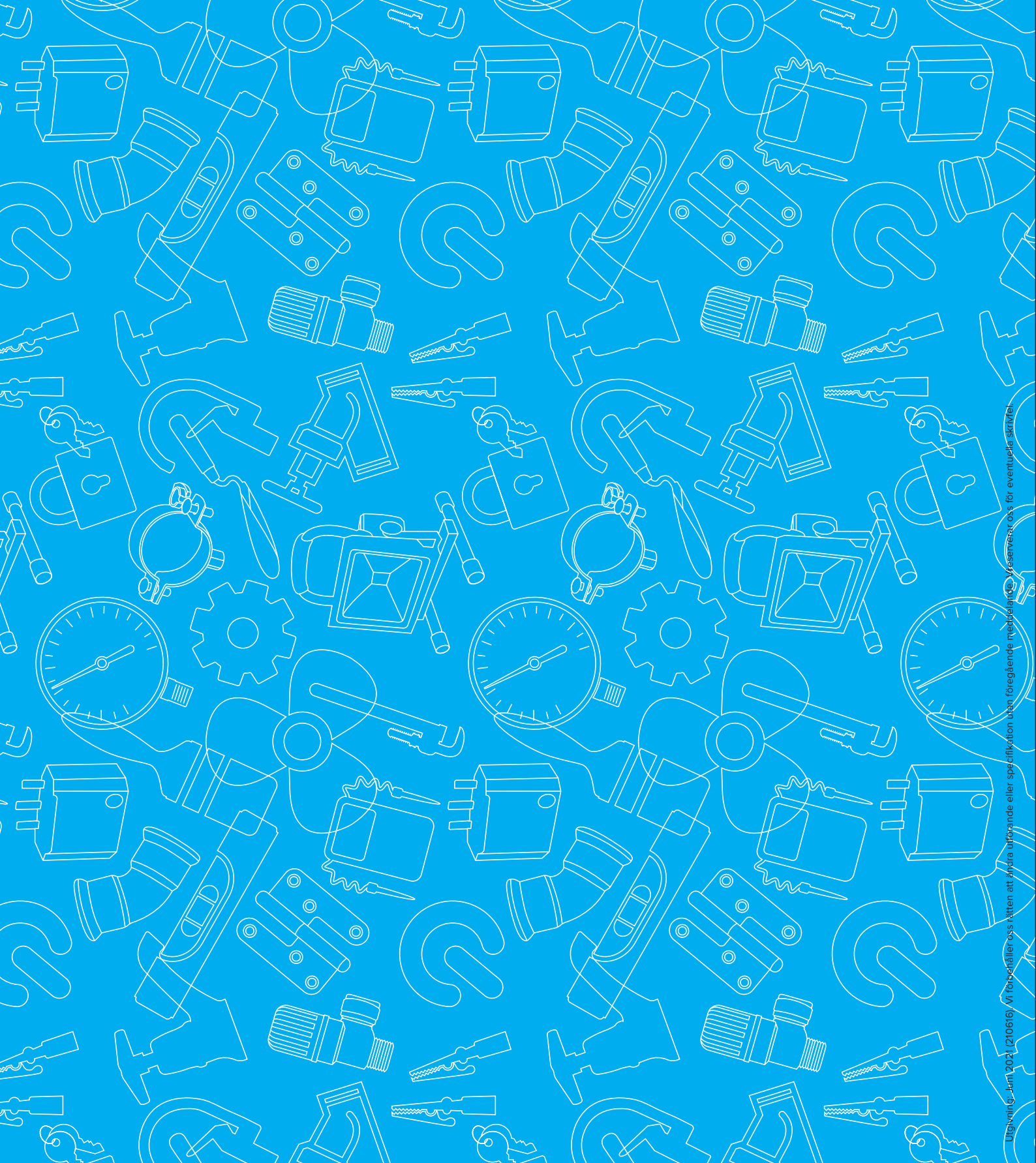
Vatten- och radontätning

Vatten- och radontätning i EPDM med klämmor i rostfritt syrafast stål. Lång fläns för tillförlitligt grepp i omgivande betong samt lång livslängd på ådragsklämmor. Testad till ett vattentryck på 0,5- 3 bar dvs. ca 5 - 30 mVp.

Tekniska Data

Material	EPDM
Håltagningsdiameter	DN+100 mm

Artikel Nr	Benämning	Dimension	Dimension	Utvändigt vattentryck	Antal/Frp	Enhet
4054883	Vatten-/radontätning	22-25 mm	DN25	3,0 bar	1	ST
4054884	Vatten-/radontätning	28-36 mm	DN32	3,0 bar	1	ST
4054886	Vatten-/radontätning	40 mm	DN40	3,0 bar	1	ST
4054887	Vatten-/radontätning	50 mm	DN50	3,0 bar	1	ST
4054888	Vatten-/radontätning	63 mm	DN63	3,0 bar	1	ST
4054889	Vatten-/radontätning	75 mm	DN75	3,0 bar	1	ST
4054890	Vatten-/radontätning	90 mm	DN90	3,0 bar	1	ST
4054891	Vatten-/radontätning	110 mm	DN110	3,0 bar	1	ST
4054892	Vatten-/radontätning	125 mm	DN125	3,0 bar	1	ST
4054894	Vatten-/radontätning	140 mm	DN140	3,0 bar	1	ST
4054895	Vatten-/radontätning	160 mm	DN160	3,0 bar	1	ST
4054897	Vatten-/radontätning	180 mm	DN180	3,0 bar	1	ST
4054898	Vatten-/radontätning	200 mm	DN200	3,0 bar	1	ST
4054899	Vatten-/radontätning	225 mm	DN225	3,0 bar	1	ST
4054900	Vatten-/radontätning	250 mm	DN250	3,0 bar	1	ST
4054901	Vatten-/radontätning	280 mm	DN280	3,0 bar	1	ST
4054902	Vatten-/radontätning	315 mm	DN315	0,5 bar	1	ST
4054903	Vatten-/radontätning	355 mm	DN355	0,5 bar	1	ST
4054904	Vatten-/radontätning	400 mm	DN400	0,5 bar	1	ST
4054905	Vatten-/radontätning	450 mm	DN450	0,5 bar	1	ST
4054906	Vatten-/radontätning	500 mm	DN500	0,5 bar	1	ST



Utgivning: Juni 2021 (210616). Vi förbehåller oss rätten att ändra utbudet eller specifikationen utan föregående meddelande. / Reservat oss för eventuella skiftfel.

ahlsell

a-collection är ett varumärke från Ahlsell
www.ahlsell.se

a-c
a-collection