

**UNIVERSAL STANDARD Vi (Novo-Sit)
liitoksen asentaminen DN350 - 600
ASENNUSOHJEET**



**NÄMÄ ASENNUSOHJEET
SOVELTUVAT VAIN SAINT-GOBAIN
PAM TOIMITTAMILLE PUTKILLE JA
YHTEILLE.**

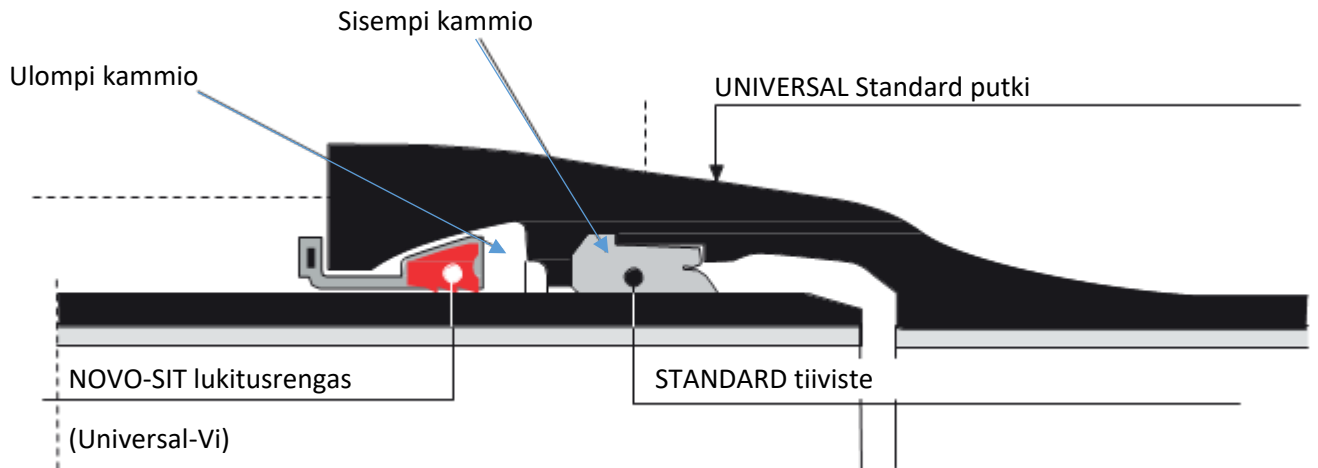
SISÄLLYSLUETTELO

Sivu

1.	Universal Standard NOVO SIT liitos	1
2.	Käsittely	1
3.	Liitoksen asentaminen	2
	Muistiinpanoja	4

1. Universal Standard NOVO SIT liitos

- Standard-tiivisten asennuksesta on oma ohjeensa.
- Universal Standard Novo-Sit -liitosta ei ole tarkoitettu vedettäväksi (esim. suojaputkeen tai vaakaporaukseen).



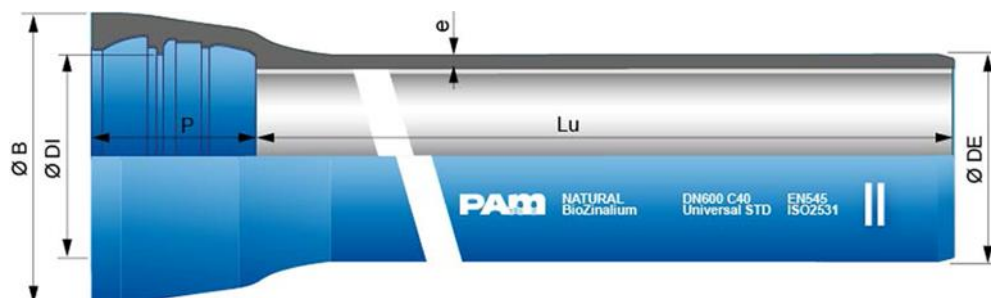
Universal Standard kaksikammioisissa muhviputkissa käytetään joko Standard Vi - tai Novo-Sit - lukitusosia, jotka ovat:

- Standard-tiiviste
- Novo-Sit/ UNIVERSAL Vi –lukitusrengas
- Käytä ainoastaan Saint-Gobain PAM toimittamia lukitusosia

Liitos lukkiutuu automaattisesti ulomman kammion lukitusrenkaan metallisten kiilojen avulla. Sisemmässä kammiossa käytetään Standard-tiivistettä.

2. Natural BioZinalium® Universal Standard putki

NATURAL BioZinalium® putki Universal Standard Vi liitoksella DN80-600



DN	Lu	C-luokka	e	Ø DE	Ø DI	P	Ø B	Paino	Kulma- poikkeama
mm	m		mm	mm	mm	mm	mm	kg/m	°/cm
350	5.970	C40	7.7	378	380.9	184	463	83.501	3
400	5.970	C40	8.1	429	431.9	176	510	98.241	3
500	5.970	C40	9.3	532	535.0	200	625	139.229	2
600	5.970	C40	10.9	635	638.2	209	740	187.805	2

3. Liitoksen asentaminen

● Puhdista

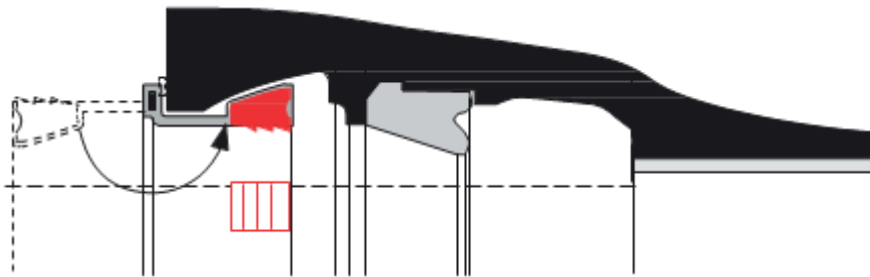
Standard tiivisteiden asentamisesta on erillinen ohje, ks. VES_asennusohje_Standard_DN350-1000.pdf

- Puhdista muhvin sisäpuoli irtonaisista aineksista ja jäädästä.
- Kaasuliekillä sulatettaessa on varottava liiallista kuumentamista (max. 40 °C).

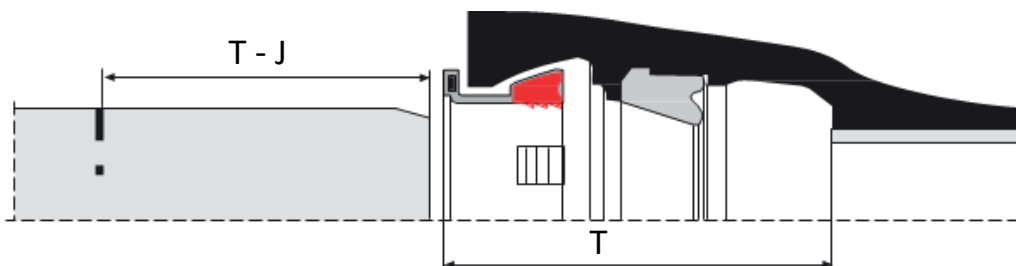
Tarkista tiiviste ja lukkorengas, puhdista tarvittaessa.

● Asenna tiiviste ja lukkorengas

Tiiviste ja lukkorengas ovat suositeltavaa asentaa kaivannon reunalla ennen putken laskemista kaivantoon.



● Merkitse (tarvittaessa) asennussyvyys putken päähän

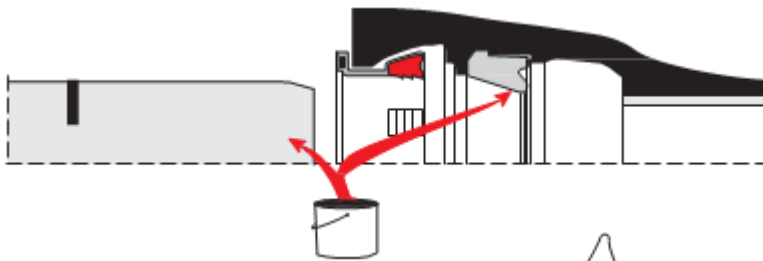


T - J mm (J = 20 mm)

● **Tarkista viisteen kunto**



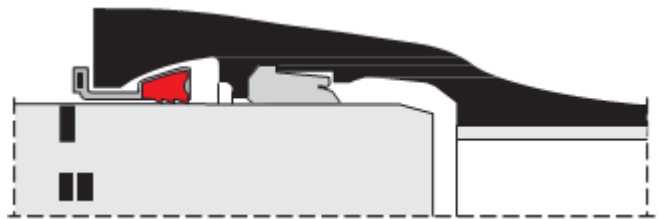
● **Rasvaa**



● **Asenna liitos**

Keskitä pistopää muhviin ja asenna.
(Varmista, että putket ovat samassa linjassa):

- Tehdasmerkintä: työnnä kahden viivan väliin.
- Katkaistu putki: työnnä merkittyyn viivaan saakka t-J mm



Uusissa putkissa alue on merkitty kahdella viivalla. Putki asennetaan siten, että yksi viiva jää näkyviin.

Oik. Tiiviste ja lukkorengas paikoillaan



● **Tarkasta liitos**

Tarkista lukittu liitos vetämällä asennettua putkea ulos muhvista.





Muistiinpanoja

Saint-Gobain Finland/PAM

myynti.pamline@saint-gobain.com

www.pamline.fi

ALUE-EDUSTUS INFRA

Pertti Zacheus
Aluepäällikkö, Itä- ja Pohjois-Suomi
Maaherrankatu 27
70100 KUOPIO
Puh. 0207 424 618
pertti.zacheus@saint-gobain.com

Keijo Tulokas
Aluepäällikkö, Etelä-Suomi
Stromberginkuja 2
00380 HELSINKI
Puh. 0207 424 613
Fax 0207 424 604
keijo.tulokas@saint-gobain.com

Ville Kuopila
Aluepäällikkö Länsi-Suomi
Korpelantie 274, 21570 SAUVO
Puh. 0207 424 619
ville.kuopila@saint-gobain.com

MYYNTIKONTTORI
STRÖMBERGINKUJA 2, 00380 HELSINKI
Fax 0207 424 604
etunimi.sukunimi@saint-gobain.com

TEHDASMYYNTI
MERSTOLANTIE 16, 29200 HARJAVALTA
Fax 0207 424 600
etunimi.sukunimi@saint-gobain.com

Mika Hakala
Puh. 0207 424 625
Juha Kalliomäki

Elina Lehtonen
Puh. 0207 424 623

Juha Kalliomäki
Myyntipäällikkö
Puh. 0207 424 645