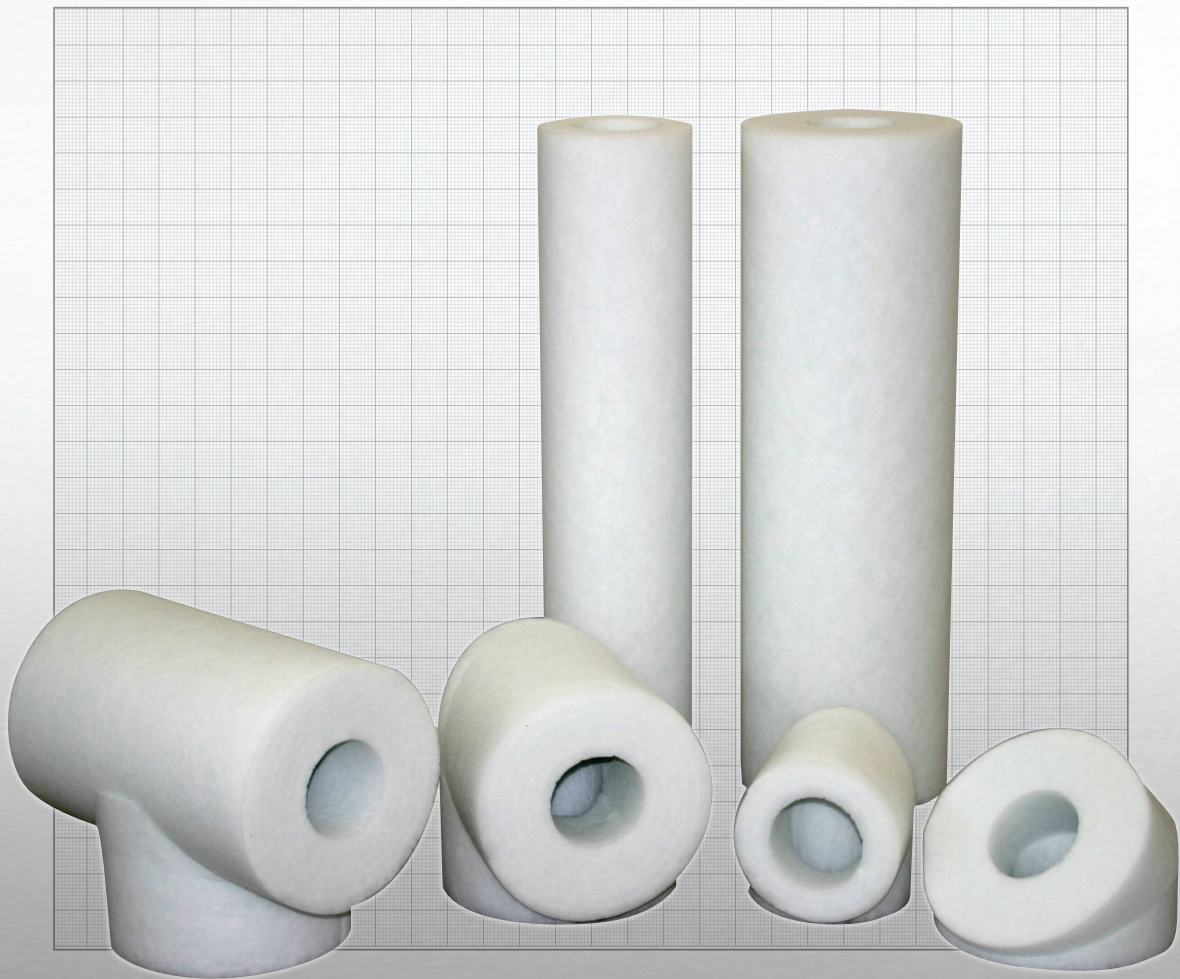


Onnline Insu IV-kanavaeristeet



Onnline Insu IV-kanavaeristeet

Insu



Insu IV-kanavaeristeet

Onnline Insu IV-kanavaeristeet on valmistettu puhtaasta Ewona kierrätettävästä polyesterikuitumateriaalista. Eriste on turvallisuudeltaan ylivoimainen. Asennettaessa ei synny haitallista asennuspölyä huoneilmaan. Raaka-aineena käytettävälle Ewona eristeelle on Suomessa myönnetty oikeus käyttää Allergia- ja astmaliiton allergiatunnusta.

Onnline Insu IV-kanavaeristeiden hyviä ominaisuuksia ja testiselosteita:

- Pölyämätön ja asennusmukavuudeltaan ylivoimainen materiaali, eriste kuuluu pintamateriaalien päästöluokkaan M1 (RTS-luokitustodistus)
- Ewona-eriste ratkaisee työsuojelu- ja hygieniaongelman eristystyössä
- Helppo työstää, leikata ja nopea asentaa
- Eristeestä ei emitoidu kemiallisia yhdisteitä sisäilmaan
- Kuidut ovat lämmöllä sidottuja ilman kemiallisia sideaineita
- Huokoinen rakenne sitoo ilmaa perinteisiä eristeitä tehokkaammin
- Lämmönjohtavuus (λ)0,043 Wm/K kuutiopainon ollessa vain 20 kg/m³
- Materiaali kuuluu syttymisherkkydeltään luokkaan 1, vaikeasti syttyvä (SFS 4190:E), sekä palonlevittämislukkaan I, paloa levittämätön (SFS 4192:E, VTT:n testiseloste RTE 11751/96, RTE 11713b/96)
- Paloluokka B-s1, d0
- Eriste on mekaanisesti ja kemiallisesti kestävä ja kestää myös hyvin kosteutta
- Suoritustasoilmoitus/ETA 10/0178

Onnline Insu-tuotteet

Tuotevalikoima kattaa 45° ja 90° käyrät ja kourut Ø 100 mm halkaisijasta aina Ø 160 mm asti. Kourujen pituus on 1 m. Eristeet on saatavana 50 mm ja 100 mm paksuisina.

Kun eristät 50 mm vahvuisella eristeellä, tarvitset pelkästään kouruja ja 90° käyriä. 50 mm eriste menee vetämällä yli 45° asteen kulmasta ja T-haarat on helppo tehdä itse. Kun eristät 100 mm:n eristeellä voit käyttää valmiita 45° käyriä. Työkaluiksi tarvitset 50 mm:n eristeille veitsen ja teroittimen ja 100 mm:n eristeille sahan ja teroittimen.

Halkaisematon kanavaeriste

Kanavaeristeet valmistetaan halkaisemattomana. Eristeet vedetään kanavien päälle lattialle ja ullakolla ennen IV-kanavien asentamista paikoilleen. Kerralla voit eristää juuri sen verran kuin rakennat IV-kanavia, koska eriste ei lisää kanavien painoa. Tällä menetelmällä saadaan eristys tehtyä samanaikaisesti kanavien asentamisen kanssa ja turhat työvaiheet voidaan jättää pois.

Saumat tehdään puskusaumoina, joten niitä ei tarvitse teippailla. Puskusauma tehdään asentamalla eristettä aina muutama cm IV-kanavan pituutta enemmän. Periaate on sama kuin seinäeristeen koolauksessa, jossa eriste asennetaan tiiviisti puskuun puuta vasten.

Koodi	SAP	Tyyppi
Onnline IV-eristekouru		
8335600	AEF268	INSU 100-50 / 1M
8335601	AFD799	INSU 100-100 / 1M
8335604	AEF269	INSU 125-50 / 1M
8335605	AFD803	INSU 125-100 / 1M
8335606	AEF270	INSU 160-50 / 1M
8335607	AFD804	INSU 160-100 / 1M
INSU-työkalut		
8398760	AEF274	Eristeveitsi+teroitin, 50mm eristeelle
8398762	AHA045	Saha+teroitin, 100mm eristeelle



Koodi	SAP	Tyyppi
Onnline IV-eristekäyrä		
8335720	AEF271	INSU 100-90-50
8335721	AFD807	INSU 100-90-100
8335724	AEF272	INSU 125-90-50
8335725	AFD808	INSU 125-90-100
8335726	AEF273	INSU 160-90-50
8335727	AFD809	INSU 160-90-100
8335705	AFD805	INSU 125-45-100
8335707	AFD806	INSU 160-45-100