

TOOTE TEABELEHT

**PAROC XES 300sj****Soojus- ja külmaisolatsioonimaterjal (Ecoprim)**

Ekstruuder vahtpolüstüreenist (XPS) plaat L servaga

Jaheda ja külma isolatsioon, ujuvpõrandatesse ja kihilistesse konstruktsioonidesse. Vundamentide, kandetalade, veevarustustorude ja kanalisatsioonitorude, külmakanalite jne isolatsioonid, kus eeldatakse tavapäraseid koormusi. Kuju: L servaga.

Pakendi liik Pakid alusel

MÕÕDUD		
LAIUS X PIKKUS		PAKSUS
585 x 1235 mm		20, 30 mm
OMADUS	VÄÄRTUS	VASTAVALT
MÕÕTMETE PÜSIVUS		
Mõõtmete stabiilsus määratletud temperatuuril ja niiskustasemel, DS(70,90)	≤ 5 %	EN 13164:2012+A1:2015

Omadused

OMADUS	VÄÄRTUS	VASTAVALT
PÕLEMISOMADUSED		
Tuletundlikuse, euroklass	F	EN 13164:2012 +A1:2015
Kestev hõõgumine	NPD	EN 13164:2012 +A1:2015
SOOJUSOMADUSED		
Paksus	Soojuserihtivus λ_D / Soojustakistus R_D	EN 13164:2012+A1:2015
20 mm	0,031 W/mK / 0,65 m ² * K/W	
30 mm	0,033 W/mK / 0,90 m ² * K/W	
Paksuse lubatud piirhälve, T	T1	EN 13164:2012 +A1:2015 (EN 823)
NIISKUSOMADUSED		
Pikaaegne vee imendumine $WL(T)$, Wlt	$WL(T)0,7$	EN 13164:2012 +A1:2015 (EN 12087)
Pikaaegne vee imendumine difusiooniga $WD(V)$	$WD(V)2$	EN 13164:2012 +A1:2015 (EN 12088)
Veeauru MJ, μ	NPD	EN 13164:2012 +A1:2015
MEHHAANILISED OMADUSED		
Survetugevus $CS(10\backslash Y)$, σ_{10} , σ_m	20 mm: 200 kPa ; 30 mm: 300 kPa	EN 13164:2012 +A1:2015 (EN 826)
Esiküljega ristloodis pingetugevus TR , σ_{mt}	NPD	EN 13164:2012 +A1:2015 (EN 1607)
VÄLJALASE		
Ohtlike ainete eraldumine	Emissioon puudub	EN 13164:2012 +A1:2015
AJAGA KAASNEV SURVETUGEVUSE PÜSIMINE		
Voolavus kokkusurumisel $CC(i_1/i_2/y)\sigma_c X_{ct}$	20 mm: CC(2/1,5/50)90 30 mm: CC(2/1,5/50)130	EN 13164:2012 +A1:2015 (EN 1606)
TULE- JA KUUMUSOMADUSTE PÜSIVUS		
Tulekaitseomaduste püsivus sõltuvalt kuumisest, ilmastikust ja vananemisest	NPD	
Vastupidavus kuumusele, ilmastikule, igandumisele/kokku vajumisele	Ei muutu	
Külmakindlus	FTCD1	



AS PAROC, Pärnu mnt 158, 11317 Tallinn, Tel. 6518 100, Fax 6518 111, www.paroc.ee

Käesolevas brošüüris esitatud teave toodete omaduste ja tehniliste andmete kohta on kehtiv selle brošüüri avaldamise hetkel ning kuni uue trükitud või digitaalkujul väljaande ilmumiseni. Meie teabematerjalis esitatud kasutusõimalused on kooskõlas meie toodete omaduste ja tehniliste andmetega. Kuid me ei anna sellega toodetele kaubanduslikku garantiid, kuna meil puudub täielik kontroll nende toodete tarvitamisel ja paigaldamisel kasutatavate muude tootjate komponentide üle. Me ei saa tagada oma toodete sobivust kasutusalaadel, mida ei ole meie teabematerjalis nimetatud. Meie toodete pideva edasiarendamise tõttu jätame endale õiguse oma teabematerjalis muudatusi teha. PAROC on registreeritud kaubamärk mis kuulub Paroc Grupile. This data sheet is valid in following countries: Estonia.