

1. PRODUKTBEKRIVELSE, BRUGSOMRÅDE

Beskrivelse

Jackopor® drænplade (EPS) og Jackodur® drænplade (XPS) med filtug varmeisolerer og drænerer vandet på ydersiden af kældervæggen.

Jackopor® og Jackodur® Drænplade har vertikale spor (riller) i overfladen, som leder vandet fra fundamentet ned til drænledningen. Jackodur® tåler størst jordtryk og bruges på kældervægge i bygninger i flere etager.

Produktmaterialets diffusionsåbenhed tillader en naturlig fugtvandring indefra og ud gennem kældervæggen. Kældervæggen og kælderrummet vil holde samme temperatur. Den varme luft bliver nedkølet i den udvendige isolering, hvor vanddampen kondenserer. Fugtigheden skader dermed ikke kælderen.

Brugsområde

JP80: Til drænering og udvendig isolering af kælderydervægge. Falsede plader i Jackopor® med vertikale drænriller og pålimet fiberdug. Tilbagefyldning < 2,5 meter.

JD300: Til drænering og udvendig isolering af kælder-ydervægge ved større jordtryk. Plader i Jackodur® med vertikale drænriller og pålimet fiberdug.

Farver

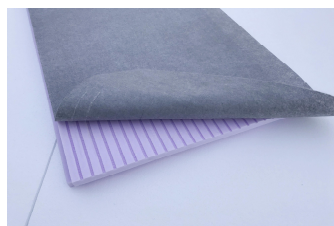
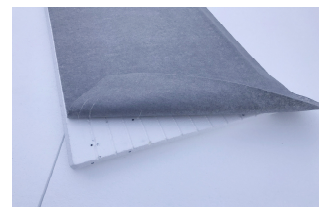
Hvid EPS, lilla XPS

Overfladebehandling

Ingen

Tilbehørsprodukter

“ Overgangsliste. Liste i aluminium som monteres på toppen af drænpladerne, hvor disse afsluttes i terrænniveau, for at hindre at vand render ned mellem pladerne og væggen. Leveres til flere isoleringstykkelser.



2. TEKNISKE DATA

TEKNISKE DATA

SPECIFIKATIONER	STANDARD	ENHED	JACKOPOR® DRÆNPLADE	JACKODUR® 300
				TYKKELSE (MM) ≥ 100
Varmekonduktivitet. Deklareret værdi, λ_0	NS-EN13163/4	$\times 10^{-3}$ W/mK	38	35
Dimensionerende værdier for varmeledningsevne, λ_0 (Drænsplade uden på væg)	NS-EN10456	$\times 10^{-3}$ W/mK	41	35
Trykfasthed: Korttidslast, 10% deformation	NS-EN 826	kN/m ²	80	300
Trykfasthed: Langtidslast, 2% deformation	NS-EN 1606	kN/m ²	24	130
Fugtoptag neddykket	NS-EN12087	Vol%	≤ 5	≤ 0,7
Diffusion	NS-EN12088	Vol%	≤ 15	≤ 3,0

3. MONTERING

DS 91.100.60 Termisk isolerende og lydisolerende materialer
 DS 91.120.10 - Varmeisolering af bygninger

Reference til SBI publikationer

Anvisning 239/240 Efterisolering af småhuse - byggetekniske løsninger/energibesparelser og planlægning
 Anvisning 221 - Efterisolering af etageboliger
 Anvisning 178 - Bygningers fugtisolering

Øvrige henvisninger

Ingen

Transport og lagring

Produktet lagres på et godt ventileret sted, væk fra antændelseskilder og organiske opløsningsmidler. Ved lagring over lang tid, bør produktet lagres beskyttet mod UV-stråler. Udvis forsigtighed under håndtering, da pladerne let kan beskadiges.

4. PRODUKTDOKUMENTATION OG OFFENTLIGE KRAV

Produktgodkendelser udstedt af akkrediterede kontrolorganer

Det foreligger ingen produktdokumentation udstedt af akkrediterede kontrolorganer for dette produktet.

Europæisk standard

EPS/XPS-isoleringsplade er CE-mærket, standard nr DS-EN 13163 + DS-EN 13164

Øvrige nationale/internationale kontrolordninger, certifikater, etc

Der er indført et fælles teknisk system for deklaration af bygningsisolering DS-EN 13172.

5. ANSVARLIGT FIRMA

Producent/Importør	Jackon Danmark A/S
CVR nummer	20047941
Adresse	Lundagervej 20
Postnr og poststed	8722 Hedensted
Telefon	76 74 16 11
E-post	ordre@jackon.dk
Hjemmeside	www.jackon.dk

