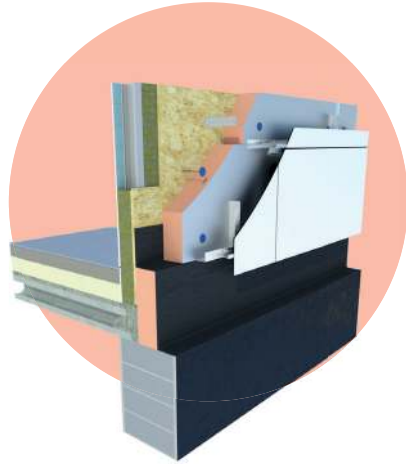


SAFE-R FRAMING LB (SR/FB)

Fenolbaseret isoleringsplade til stål- og trækonstruktioner



SAFE-R FRAMING LB (SR/FB) er en højeffektiv, fast PF-isoleringsplade i Euroclass B. Pladen er belagt med en mikroperforeret, gastæt aluminiumkompositfolie på begge sider.

Anvendelsesområde Isoleringsplade til stål- og trækonstruktioner

Isolering

Phenolic foam (Resol/ PF)
Deklareret lambda-værdi (λ_D) : 0,020 - 0,023
W/m.K

Belægning

LB: mikroperforeret, gastæt
aluminiumkompositfolie, Euroclass B

Dimensioner

Standard : 2400 x 1200 mm

Kanter finish

Lige kanter



Isolering-tykkelse [mm]	$R_{D, ISOL}$ værdi [m ² K/W] CE	Plader pr. pakke	m ² pr. pakke	Plader pr. palle	m ² pr. palle	m ² fuld lastbil [= 11 pal.]	på lager	på anmodning*
SAFE-R FRAMING LB (SR/FB) : 2400 x 1200 MM								
40	1,70	12	34,56	60	172,80	1.900,80		✓
50	2,35	10	28,80	50	144,00	1.584,00		✓
60	2,85	8	23,04	40	115,20	1.267,20	✓	
70	3,30	7	20,16	35	100,80	1.108,80		✓
80	3,80	6	17,28	30	86,40	950,40	✓	
90	4,25	5	14,40	25	72,00	792,00		✓
100	5,00	5	14,40	25	72,00	792,00	✓	
110	5,50	4	11,52	20	57,60	633,60		✓
120	6,00	4	11,52	20	57,60	633,60	✓	
140	7,00	3	8,64	18	51,84	570,24		✓
160	8,00	3	8,64	15	43,20	475,20		✓

* Din ordre kan øges med maks. af 5% overproduktion

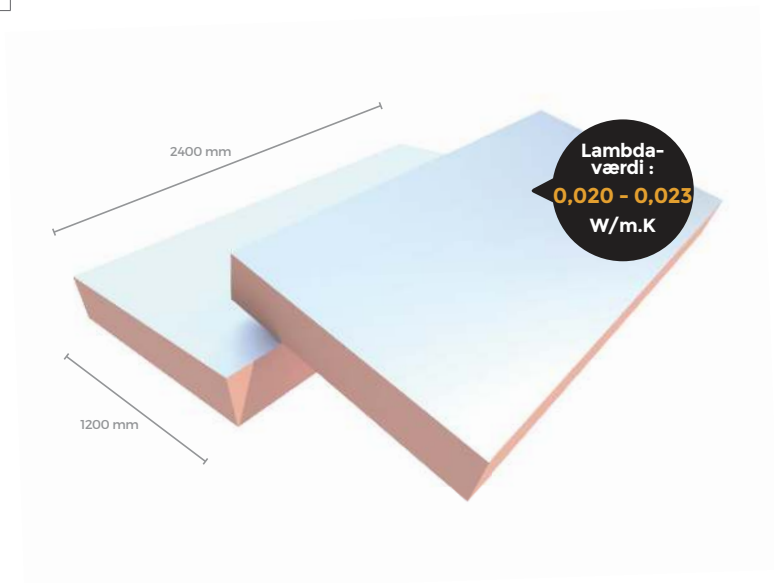


Tekniske egenskaber

Deklareret varmeledningsevne : λD ifølge EN 13166 : 2012 + A2 : 2016	0,020 - 0,023 W/m.K
Kompressionsstyrke ved 10% deformation : CS(10/Y)120 ifølge EN 826	≥ 120 kPa (1,2 kg/cm ²)
Dimensionsstabilitet under specifikke temperatur- og fugtforhold 48h, 70°C, 90%RH 23°C, 50%RH	DS(70,90) : Δel,b ≤ 1,5 / Δed ≤ 1,5 DS(N) : Δel,b ≤ 0,5 / Δed -
Deformation under trykbelastning og temperaturforhold	DLT(1) ≤ 5%
Densitet af PF-skum	45 kg/m ³ ± 3 kg/m ³
Dampdiffusionsmodstandsfaktor PF-skum (μ)	30-60
Reaktion ved brand	B-s1, d0 ifølge EN 13501-1

Certifikater

BBA	4803 Tyskland : WLS 021/WLS 024
CE	λ 0,020 - 0,023 W/m.K
DOP	SAFE-R FRAMING LB (SR/FB) v1
EPD	BES 6001 RS0039



Nr. EX-DK-19-1

For lager- og leveringsbetingelser: kontakt UNILIN, division insulation.

UNILIN, division insulation - Waregemstraat 112 - B-8792 Waregem – T +32 56 73 50 91 – F +32 56 73 50 90

E info.insulation@unilin.com – W www.unilininsulation.com – H.R Kortrijk 87.153 – VAT BE 0405 414 072

