

Dimensjoner og tekniske data

		Falsede plater (ship lap)										Rettkantede plater (but edge)						Standard						
		XPS 250 SL		XPS 300 SL		XPS 400 SL		XPS 500 SL		XPS 700 SL		XPS 200 BE		POLAR 300 BE		XPS 300 BE			XPS 400 BE		XPS 500 BE		XPS 700 BE	
		585x1185	585x2385	585x1185	585x2385	585x1185	585x2385	585x1185	585x2385	585x1185	585x2385	600x1200	600x2400	600x1200	600x2400	600x1200	600x2400	600x1200	600x2400	600x1200	600x2400	600x1200	600x2400	
Tykkelse	I pakken																							
30 mm	14 stk											X												
50 mm	8 stk	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	X	X					X	X	
60 mm	7 stk			X	X									X					X					
70 mm	6 stk			X	X										X	X					X		X	
80 mm	5 stk			X	X					X														
100 mm	4 stk	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	X		X	X		X	
120 mm	3 stk			X																				
150 mm	3 stk				X																			
Varme-konduktivitet	λD W/mK	0,033 - 39		0,033 - 39		0,033 - 39		0,033 - 39		0,033 - 39		0,033 - 39		0,027*		0,033 - 39		0,033 - 39		0,033 - 39		0,033 - 39		EN 13164
Trykkfasthet kPa	Kort.10%	250		300		400		500		700		200		300		300		400		500		700		EN 826
	Lang.2%*	110		140		180		225		250		90		140		140		180		225		250		
Tykkelse	< 50 mm	-2 / + 2	-2 / + 2	-2 / + 2	-2 / + 2	-2 / + 2	-2 / + 2	-2 / + 2	-2 / + 2	-2 / + 2	-2 / + 2	-2 / + 2	-2 / + 2	-2 / + 2	-2 / + 2	-2 / + 2	-2 / + 2	-2 / + 2	-2 / + 2	-2 / + 2	-2 / + 2	-2 / + 2	-2 / + 2	EN 823
	50 ≤ 120	-2 / + 3	-2 / + 3	-2 / + 3	-2 / + 3	-2 / + 3	-2 / + 3	-2 / + 3	-2 / + 3	-2 / + 3	-2 / + 3	-2 / + 3	-2 / + 3	-2 / + 3	-2 / + 3	-2 / + 3	-2 / + 3	-2 / + 3	-2 / + 3	-2 / + 3	-2 / + 3	-2 / + 3	-2 / + 3	
	> 120 mm	-2 / + 6	-2 / + 6	-2 / + 6	-2 / + 6	-2 / + 6	-2 / + 6	-2 / + 6	-2 / + 6	-2 / + 6	-2 / + 6	-2 / + 6	-2 / + 6	-2 / + 6	-2 / + 6	-2 / + 6	-2 / + 6	-2 / + 6	-2 / + 6	-2 / + 6	-2 / + 6	-2 / + 6	-2 / + 6	
Elastitets-modul	kPa	9000		11300		15300		21500		31000		7000		11300		11300		15300		21500		31000		EN 826
Dimensjons-stabilitet	%	≤ 2 %		≤ 2 %		≤ 2 %		≤ 2 %		≤ 2 %		≤ 2 %		≤ 2 %		≤ 2 %		≤ 2 %		≤ 2 %		≤ 2 %		EN 1604
23°C og 90 % RF																								
Utvidelses-koeffisient																								
Lengderetning	mm/mK	0,08		0,08		0,08		0,08		0,08		0,08		0,08		0,08		0,08		0,08		0,08		
Tverretning	mm/mK	0,06		0,06		0,06		0,06		0,06		0,06		0,06		0,06		0,06		0,06		0,06		
Brannklasse		Eurocl. F		Eurocl. F		Eurocl. F		Eurocl. F		Eurocl. F		Eurocl. F		Eurocl. F		Eurocl. F		Eurocl. F		Eurocl. F		Eurocl. F		EN 13501-1
Vannopptak																								
Langtids neddykning	Vol %	≤ 0,7		≤ 0,7		≤ 0,7		≤ 0,7		≤ 0,7		≤ 0,7		≤ 0,7		≤ 0,7		≤ 0,7		≤ 0,7		≤ 0,7		EN 12087
Vannopptak																								
Diffusjon	Vol %	≤ 2		≤ 2		≤ 2		≤ 2		≤ 2		≤ 2		≤ 2		≤ 2		≤ 2		≤ 2		≤ 2		EN 12088
Vannopptak																								
Frost / Tine veksling	Vol %	< 1		< 1		< 1		< 1		< 1		< 1		< 1		< 1		< 1		< 1		< 1		EN 12091

Bestillingsvarer

 X

Lagerført

 X

Sundolitt® XPS 250 XPS - EN 13164 - T1 - CS(10\Y)250 - DS(23,90) - WL(T)0,7 -WD(V)2 - FTCD1
 Sundolitt® XPS 300 XPS - EN 13164 - T1 - CS(10\Y)300 - DS(23,90) - WL(T)0,7 -WD(V)2 - FTCD1
 Sundolitt® XPS 400 XPS - EN 13164 - T1 - CS(10\Y)400 - DS(23,90) - WL(T)0,7 -WD(V)2 - FTCD1
 Sundolitt® XPS 500 XPS - EN 13164 - T1 - CS(10\Y)500 - DS(23,90) - WL(T)0,7 -WD(V)2 - FTCD1
 Sundolitt® XPS 700 XPS - EN 13164 - T1 - CS(10\Y)700 - DS(23,90) - WL(T)0,7 -WD(V)2 - FTCD1

Sundolitt XPS SL = XPS produkt med fals (ship lap).

Sundolitt XPS BE = XPS produkt med rett kant (but edge).

Alle produkter er fri for flammehemmere og HKFK/HFK.

Endringer kan bli gjennomført uten varsel.

* Forventede verdier.

Ålesund

Gjelder fra 20.06.2019