

PRODUKTBLAD

PAROC WAS 35



Klimatskiva ZERO

Hård, brandsäker stenullsskiva med mycket goda egenskaper för värmeisolering.

Utvändig heltäckande isolering för ventilerade ytterväggar med fasadbeklädnad av träpanel eller andra fasadmaterial. Skivan monteras med hjälp av vertikala läkt och Fasadskruv mot befintlig vägg med förskjutna skarvar. Beroende på önskad isolertjocklek kan skivan monteras i ett eller två skikt. Den stora isolertjockleken gör montagearbetet både snabbt och enkelt. En heltäckande isolering på utsidan om en inre stomme i trä skapar goda förutsättningar för en fuktsäker konstruktion.

Godkännande nummer	0809-CPR-1015 Eurofins Expert Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland
Beskrivningskod	MW-EN13162-T5-DS(70,-)-WS-WL(P)-MU1-AFr20
Förpackning	Plastemballage - Lösa skivor på pall

DIMENSIONER		
BREDD X LÄNGD	TJOCKLEK	
600 x 1200 mm	100, 150, 200, 250 mm	
Enligt EN 822	Enligt EN 823	

EGENSKAP	VÄRDE	ENLIGT
DIMENSIONSSTABILITET		
Dimensionsstabilitet vid specifik temperatur, DS(70,-)	≤ 1 %	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1604)

Egenskaper

EGENSKAP	VÄRDE	ENLIGT
BRANDEGENSKAPER		
Brandklassificering, Euroclass	A1	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 13501-1)
Kontinuerlig glödbrand	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
Brännbarhet	Obrännbar	EN ISO 1182
VÄRMEEGENSKAPER		
Värmemotstånd	https://paroc.com/thermal-resistance-table	EN 13162:2012 + A1:2015
Värmekonduktivitet λ_D	0,033 W/mK	EN 13162:2012 + A1:2015
Tjocklekstolerans, T	T5	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 823)
Luffflödesmotstånd AF_R	20 kPa*s/m ²	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29053)
Luftgenomsläppighet, l	$\sim 35 \times 10^{-6} \text{ m}^3/\text{m}^2\text{Pa}\cdot\text{s}$	EN 29053
FUKTEGENSKAPER		
Vattenabsorption, korttid $WS, (W_p)$	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1609)
Vattenabsorption, långtid $WL(P), (W_{lp})$	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12087)
Ånggenomgångsmotstånd MU, μ	1	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12086)
Ånggenomgångsmotstånd Z	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
LJUDEGENSKAPER		
Ljudabsorption	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN ISO 354)
Dynamisk styvhet SD	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29052-1)
MEKANISKA EGENSKAPER		
Tryckspänning 10% CS(10), σ_{10}	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
Tryckhållfasthet CS(Y), σ_m	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
Punktlast PL(5)	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12340)
Draghållfasthet vinkelrät mot ytor, σ_{mt}	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1607)
Kompressibilitet CP	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
EMISSIONER		
Emission av farliga ämnen	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
BESTÄNDIGHET AV TRYCKHÅLLFASTHET GENTEMOT ÅLDNING/NEDBRYTNING		
Krypning $CC_{(i_1/i_2/y)}\sigma_c X_{ct}$	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1606)
BESTÄNDIGHET AV BRAND- OCH TERMISKA EGENSKAPER		
Beständighet av brandegenskaper gentemot värme, väderpåverkan, åldring/nedbrytning	Brandegenskaperna ändras inte med tiden. Euroklass klassificeringen av produkten är relaterad till organiskt innehållet, vilket inte kan öka med tiden.	
Beständighet av värmemotstånd gentemot värme, väderpåverkan, åldring/nedbrytning	Värmekonduktiviteten på mineralull ändras inte med tiden, erfarenhet visar att fiberstrukturen är stabil och porositeten innehåller inga andra gaser än luft.	



PAROC AB, 541 86 Skövde, Besöksadress: Bruksgatan 2, Tel. 0500 469 000, Fax 0500 469 220, www.paroc.se

Informationen i denna broschyr är en beskrivning av de villkor och tekniska egenskaper som gäller för redovisade produkter. Informationen är giltig ända tills den ersätts av nästa tryckta eller digitala version. Senaste versionen av denna broschyr finns alltid tillgänglig på Parocs websidor. Redovisade konstruktionsösnningar utgör områden där våra produkters funktion och tekniska egenskaper är väl beprövade. Informationen är inte att betrakta som en garanti då vi inte har kontroll över ingående komponenter från andra leverantörer eller arbetsutförandet i byggprocessen. Vi tar inget ansvar för om våra produkter användes utanför de i våra informationsmaterial beskrivna användningsområdena. På grund av kontinuerlig utveckling av våra produkter förbehåller vi oss rätten att göra förändringar och anpassningar i våra informationsmaterial. PAROC är ett registrerat varumärke från Paroc Group. This data sheet is valid in following countries: Sweden.