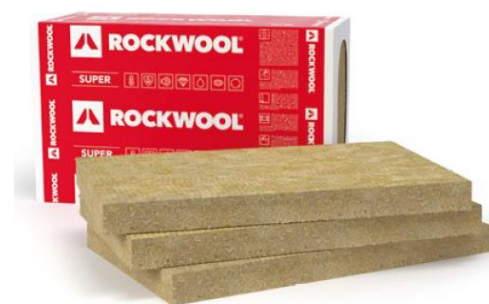


POPIS VÝROBKU	Tuhé desky z kamenné vlny pro izolaci provětrávaných fasád. Desky v tloušťkách do 60 mm jsou vyráběny jako jednovrstvé desky s nominální objemovou hmotností 110 kg/m ³ . Desky v tloušťkách od 80 do 200 mm jsou vyráběny s integrovanou dvouvrstvou charakteristikou, s nominální objemovou hmotností 120 kg/m ³ pro horní vrstvu a 70 kg/m ³ pro spodní vrstvu desky. Desky jsou v celém objemu hydrofobizované. Hydrofobizace znamená ochranu izolace před působením vzdušné vlhkosti a umožňuje stékání vody po povrchu izolace.	
KÓD VÝROBKU	MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-WS-WL(P)-AW0,70-MU1 tl. 30–79 mm MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-WS-WL(P)-AW0,95-MU1 tl. 80–200 mm	
NORMA	EN 13162:2012+A1:2015	
CERTIFIKÁT CE	1390-CPR-0296/11/P	
OBLAST POUŽITÍ	Nehořlavá izolace pro: <ul style="list-style-type: none"> provětrávané fasády (desky lze např. vkládat mezi rošty, mechanicky kotvit ke stěně hmoždinkami nebo držáky izolace) dvouvrstvé a sendvičové stěny dilatační spáry mezi budovami fasády vysokých budov stropy garáží, sklepů, průjezdů podhledy Ideální pro použití v protipožárních systémových konstrukcích.	
TECHNICKÉ PARAMETRY	Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti	$\lambda_D = 0,033 \text{ W/m}\cdot\text{K}$
	Zvuková pohltivost AW (α_w):	0,70 pro tl. 30-79 mm 0,95 pro tl. 80-200 mm
	Rozmerová stabilita za určených teplotních (70 °C) a vlhkostních podmínek (90 %)	DS(70,90) $\leq 1 \%$
	Krátkodobá nasákavost	WS $\leq 1 \text{ kg/m}^2$
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P) $\leq 3 \text{ kg/m}^2$
	Propustnost vodní páry (μ)	MU1
	Třída reakce na oheň	A1
	Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí / degradaci	A1
	Stálost součinitele tepelné vodivosti při stárnutí	$\lambda = 0,033 \text{ W/m}\cdot\text{K}$
	Charakteristická hodnota zatížení	od 0,73 do 1,1 kN/m ³
BALENÍ A SKLADOVÁNÍ	Desky VENTIROCK SUPER jsou komprimované a balené do polyetylenové fólie s označením výrobce a základními údaji na štítku. Jsou dodávány po ucelených paletách o rozměrech 2 400 x 1 200 x 2 730 mm. Toto balení je určeno pro venkovní skladování na rovné a odvodněné ploše pouze v neporušeném obalu. Palety se skladují v jedné vrstvě, dle podmínek skladování uvedených v aktuálním Katalogu výrobků a cen. Rozbalené balíky z palety musí být skladovány na suchém místě. Za všechny obalové materiály, které ROCKWOOL, a.s. uvádí na trh nebo do oběhu v České republice, byl na základě smlouvy o sdruženém plnění uhrazen poplatek za zajištění zpětného odběru a využití obalového odpadu společností EKO-KOM.	



Nejvyšší třída zvukové pohltivosti – Třída A
d ≥ 80 mm, podle EN ISO 11654

délka	šířka	tloušťka	tepelný odpor R	počet desek v balíku	počet m ² v balíku	počet balíků na paletě	počet m ² na paletě
[mm]	[mm]	[mm]	[m ² ·K/W]	[ks]	[m ²]	[balíky]	[m ²]
1 000	600	50	1,50	8	4,8	30	144
1 000	600	60	1,80	8	4,8	25	120
1 000	600	80	2,40	6	3,6	25	90
1 000	600	100	3,00	4	2,4	30	72
1 000	600	120	3,60	4	2,4	25	60
1 000	600	150	4,50	4	2,4	20	48
1 000	600	180	5,45	3	1,8	20	36
1 000	600	200	6,05	3	1,8	20	36

Informace obsažené v tomto technickém listě jsou platné v době jeho vydání. Vzhledem k neustálému mu vývoji materiálů může docházet ke změnám jejich vlastností a výrobce si vyhrazuje právo tyto údaje měnit.