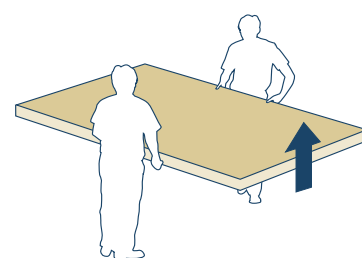
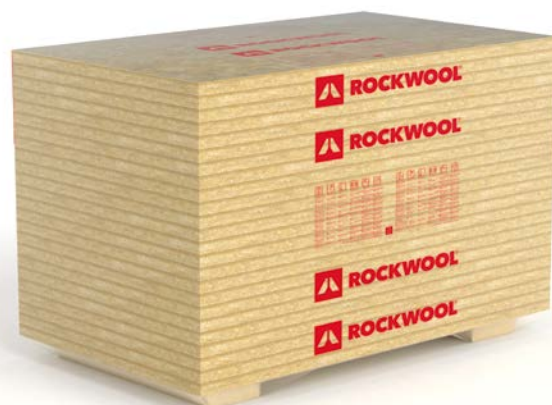


MONROCK MAX E

KARTA PRODUKTOWA

OPIS PRODUKTU	Dwugęstościowe płyty ze skalnej wełny do izolacji termicznej.	
KOD WYROBU	MW-EN 13162-T4-DS(70,-)-DS(70,90)-CS(10)40*-TR10-PL(5)650-WS-WL(P)-MU1 *dla warstwy wierzchniej płyty CS(10)70	
NORMA	EN 13162:2012+A1:2015	
CERTYFIKAT CE	1390-CPR-0168/09/P; 1415-CPR-3-(C-7/2010); 1390-CPR-0439/2015/P; 1390-CPR-0452/16/P	
ZASTOSOWANIE	<p>Niepalne ocieplenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> stropodachów niewentylowanych (dachów płaskich) bezpośrednio pod powłokowe pokrycia dachowe, stosowane w układzie izolacji jednowarstwowym lub wielowarstwowym, zalecane do dachów obciążanych w sposób typowy. 	
PARAMETRY TECHNICZNE	Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	$\lambda_D = 0,038 \text{ W/m}\cdot\text{K}$
	Siła ściskająca pod obciążeniem punktowym dającym odkształcenie 5 mm	PL(5) $\geq 650 \text{ N}$
	Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym dla płyty	CS(10) $\geq 40 \text{ kPa}$
	Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym dla warstwy wierzchniej płyty	CS(10) $\geq 70 \text{ kPa}$
	Wytrzymałość na rozciąganie siłą prostopadłą do powierzchni	TR $\geq 10 \text{ kPa}$
	Długotrwała nasiąkliwość wodą	WL(P) $\leq 3 \text{ kg/m}^2$
	Krótkotrwała nasiąkliwość wodą	WS $\leq 1 \text{ kg/m}^2$
	Klasa reakcji na ogień	A1 wyrób
	Obciążenie charakterystyczne ciężarem własnym	1,47 – 1,18 kN/m ³



długość	szerokość	grubość	opór cieplny R_D	ilość płyt na palecie	ilość m ² na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[m ² ·K/W]	[szt.]	[m ²]
2020	1220	50	1,30	24	59,145
2020	1220	60	1,55	20	49,288
2020	1220	70	1,80	16	39,430
2020	1220	80	2,10	15	36,966
2020	1220	90	2,35	12	29,572
2020	1220	100	2,60	12	29,572
2020	1220	110	2,85	10	24,644
2020	1220	120	3,15	10	24,644
2020	1220	130	3,40	9	22,179
2020	1220	140	3,65	8	19,715
2020	1220	150	3,95	8	19,715
2020	1220	160	4,20	7	17,250
2020	1220	170	4,45	7	17,250
2020	1220	180	4,70	6	14,786
2020	1220	190	5,00	6	14,786
2020	1220	200	5,25	6	14,786
2020	1220	240	6,30	5	12,322
2020	1220	250	6,55	5	12,322

Produkt dostarczany wyłącznie na palecie z wełny skalnej. Wymiary palety: max. 2020×1220×1370 mm.