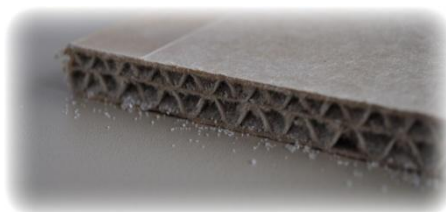


WOLF PhoneStar TWIN (zvukově izolační deska)



Desky Wolf jsou vyráběny z materiálů, které nezatěžují životní prostředí. Konstrukce desky je navržena z vlnitého kartonu, vyplněného křemičitým pískem.

Parametry		
Délka x šířka	1200 x 800 mm	
Tloušťka	10 mm	
Plocha desky	0,96 m ²	
Hmotnost na m ²	12,00 kg	
Útlum kročejového hluku až (při dvojitě pokládce)	$\Delta L_{n,w} = 23$ dB	dle DIN EN ISO 717-2
Vzduchová neprůzvučnost až	$R_w = 26$ dB	dle DIN EN ISO 717-1
Požární třída	B2	dle DIN 4102
Plošné zatížení	5 kN/m ²	dle DIN 1055, 2002
Bodové zatížení	4 kN	dle DIN 1055, 2002
Hodnota Sd	0,2 m	dle DIN EN ISO 12572:2001
Měrná tepelná kapacita	1050 J/(kgK)	
Součinitel tepelné vodivosti λ	0,17 W/(mK)	dle DIN 4108-3:2001-07
Lomové zatížení podélné	278,4 N	dle DIN EN 520
Lomové zatížení příčné	159,4 N	dle DIN EN 520
Podélná pevnost v tahu za ohybu	$\geq 4,5$ N/mm ²	dle DIN EN 520
Příčná pevnost v tahu za ohybu	$\geq 2,5$ N/mm ²	dle DIN EN 520
Objemová hmotnost	1350 kg/m ³	
Dynamická tuhost		
Oblast použití		
A1	půdy	DIN 1055, 1971
A2, A3	obytné místnosti	DIN 1055, 2002
B1-B3	kanceláře, pracovní místa, chodby	
C1-C3, C5	společné prostory	
D1, D2	prodejní místa	
E1	továrny a dílny	
Možné použití	stěna, podlaha, strop - (vodorovné, šikmé a svislé konstrukce)	

1.3.2013 Uvedené informace jsou platné v době vydání technického listu. Výrobce si vyhrazuje právo uvedené údaje měnit. Za tiskové chyby nenese firma CIUR a.s. žádnou odpovědnost.