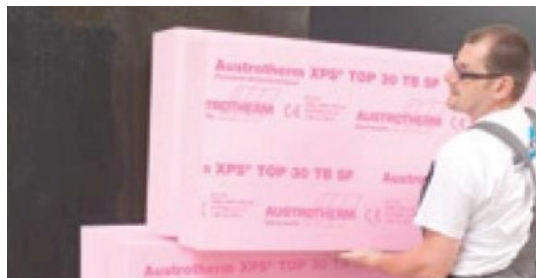


Austrotherm XPS® TOP 30 TB SF



Tepelnoizolačná doska s vylepšenými tepelnoizolačnými vlastnosťami z extrudovaného polystyrénu so **stupňovitou drážkou (SF)**

- ▶ Vynikajúce vodeodolné vlastnosti
- ▶ Vynikajúce ekologické vlastnosti
- ▶ Vynikajúce tepelnoizolačné vlastnosti

Použitie: Izolácie nad a pod základovú dosku, obvodová izolácia stien pivníc, priemyselné podlahy, do priestorov s vlhkou prevádzkou, strechy s opačným poradím vrstiev, terasové a parkovacie strechy

Forma dodávky:

Rozmery dosky:	1265 x 615 mm
Úžitkový rozmer:	1250 x 600 mm
Dodávané hrúbky:	180 - 400 mm
Tvar hrany:	stupňovitá drážka (SF)
Povrch:	hladký

Druh výrobku:

Extrudovaný polystyrén podľa Ö-Norm EN 13164	XPS
podľa Ö-Norm B 6000	XPS-G 30

Kód označenia: XPS - EN 13164 - T1 - DS(TH) - CS(10/Y)300 - DLT(2)5 - CC(2/1,5/50)130 - WD(V)3 - FTCD1 - WL(T)0,7

Kvalita: Schválenie DIBt : Z - 23.15 - 1416
Externe monitorované FIW Mníchov

Technické údaje:

Zaťažovacia skupina:	BG30
Tepelná vodivosť:	0,035 W/mK (180 - 400 mm)
Minimálna hustota:	≥ 30 kg/m ³
Pevnosť v tlaku pri 10% stlačení:	CS(10/Y)300 kPa = 30 t/m ²
Dotvorenie:	
(Podľa EN 1606 zodpovedá perm. dobe trvania pevnosti v tlaku 50 rokov)	CC(2/1,5/50)130 kPa = 13 t/m ²
Podiel uzavretých pórov:	≥ 95%
Modul pružnosti:	12 N/mm ² = 12000 kPa
Kapilárna absorpcia vody:	0
Dlhodobá nasiakavosť vody difúziou:	WD(V)3 Vol.%
Odolnosť proti cyklu zmrazovania-rozmrazovania:	FTCD 1
Reakcia na oheň EN 13501-1:	E

Spracovanie: Max. hraničná teplota použitia: 70°C

Austrotherm XPS® TOP 30 TB SF neobsahuje fluorovodíky (FCKWs), HFCKWs, resp. HFKWs. HBCD.

Oddelenie vývoja a aplikačnej techniky
Spracovanie: 03/2016

Naše užívateľsko-technické odporúčania slovom a písmom, ktoré poskytujeme na podporu kupujúceho/spracovateľa na základe našich skúseností zodpovedajú súčasnému stavu poznania v rámci vedy a praxe, sú nezáväzná a nie sú základom pre zmluvný právny vzťah a vedľajšie záväzky plynúce z kúpnej zmluvy. Kupujúceho nezbavujú povinnosti, aby sám preveril vhodnosť našich výrobkov na zamýšľaný účel použitia.