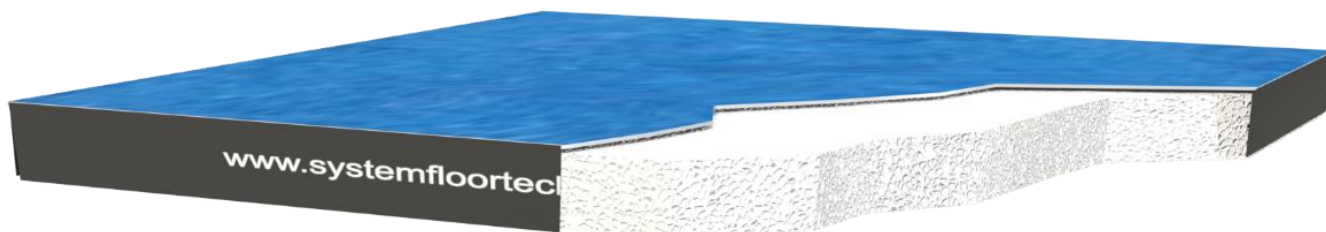


Productdatasheet vloerpaneel / floor panel SFT Type 4-36



Nederlands:

Algemene specificaties

Vloerpaneel:	SFT Type 4-36
Afmetingen:	600 x 600 mm
Dikte plaat:	36 mm (zonder afwerking)
Bovenkant:	geen afwerking
Zijkant:	geleidend, slagvast kunststof band
Onderkant:	geen afwerking
Gewicht:	20 kg
Plaatmateriaal:	KNAUF calciumsulfiet

Belastbaarheid*

Puntbelasting:	5.000 N
Breukbelasting:	>10.000 N
Verdeelde belasting:	20.000 N/m ²
Klassering volgens NEN-EN 12825:	Klasse 5
Veiligheidsfactor:	>2

Brandwerendheid**

Bouwstofklasse	
NEN-EN 13501-1:	A2
Brandwerendheidsklasse (EN 1350-2):	F30

Akoestische eigenschappen

Luchtgeluid-reductie R_w in dB:	53 dB (geen afwerking) 56 dB (tapijt)
Contactgeluid-reductie L_w in dB:	66 dB (geen afwerking) 41 dB (tapijt)
Gewaardeerde geluidreductie L_w in dB:	17 dB (geen afwerking) 35 dB (tapijt)

English:

General specifications

Floor panel:	SFT Type 4-36
Dimensions:	600 x 600 mm
Panel thickness:	36 mm (without finish)
Topside finish:	no finish
Side finish:	conductive, shockproof plastic banding
Bottomside finish:	no finish
Weight:	20 kgs
Panel material:	KNAUF calciumsulfate

Load capacity*

Concentrated load:	5.000 N
Ultimate load:	>10.000 N
Distributed load:	20.000 N/m ²
NEN-EN 12825 rating:	Class 5
Safety factor:	>2

Fire protection**

Building material	
NEN-EN 13501-1:	A2
Fire resistance class (EN 1350-2):	F30

Acoustic features

Air sound reduction R_w in dB:	53 dB (bare panel) 56 dB (carpet)
Impact sound reduction L_w in dB:	66 dB (bare panel) 41 dB (carpet)
Valued sound reduction L_w in dB:	17 dB (bare panel) 35 dB (carpet)

*Toegepast op/ applied to: System BW 792 raster/grid 600 x 600 mm.

** Waarden gelden tot max. BH 660 mm / Values apply to FFH 660 mm

Wijzigingen voorbehouden / subject to changes

system floor technics
 advice, delivery and installation of raised access floors

Voltastraat 82, Doetinchem The Netherlands ■ P.O. Box 415 7000 AK Doetinchem The Netherlands ■ **T +31 (0)314 32 75 75**
 F +31 (0)314 36 32 20 ■ E info@systemfloortech.nl ■ I www.systemfloortech.nl ■ Payment details NL57 INGB 0693 1193 81
 G-nr. NL68 INGB 0996 0481 46 ■ BIC INGBNL2A ■ Commercial register 09056564 ■ VAT registration number NL008810266B01