



Podlahová deska

podlahová dřevotřísková deska s vysokou hustotou různé tloušťky s nejnižší emisí třídou E1, na spodní straně hliníková fólie nebo ocelový plech, zkosené hrany

Plastová okrajová lišta

Trámky nebo C-profilů

Sloupky

přesně výškově nastavitelné z pozinkované oceli, různé typy dle únosnosti a výšky

Plastová podložka

vodivý nebo nevodivý plast

Popis systému

Systém zdvojených podlah NORTEC power je systém zdvojené podlahy vyvinutý pro místnosti s požadavkem extrémní únosnosti. Desky se speciální směsí kalciumsulfátu vyztuženým celulóзовými vlákny s ocelovým plechem na spodní straně. Spodní konstrukce se skládá z výškově nastavitelných ocelových sloupků z vlastní výroby, které tvoří nezbytnou dutinu pro instalace. Podle potřeby lze spodní nosnou konstrukci opatřit ocelovými příčníky nebo C-profilů pro rámové konstrukce racků a rozvaděčů zvyšujícími stabilitu a únosnost.

	Technická data	
	Tloušťka desky	36,5 - 44,5 mm
	Hmotnost systému (FFH = 150 mm)	cca 65 - 81 kg/m²
	Výška sloupku	45 - 2000 mm
	Finální výška podlahy (FFH)	82 - 2045 mm
	Rastr sloupků	600 x 600 mm
	Elektrostatická vodivost	≥ 1 x 10⁶ Ω
	závisí na finální povrchové úpravě	
	Zátěžová třída a třída průhybu	6A
	ČSN EN 12825, provozní zatížení v závorce, součinitel spolehlivosti 2	12 - 40 kN / 6 - 20 kN
	Reakce na oheň	A1 (nehořlavé)
	ČSN EN 13501	
	Požární odolnost	F 30, REI 30
	ČSN EN 13501	

Produktová charakteristika

- extrémní pevnost a stabilita
- nehořlavé
- jednoduché zvedání desek
- široká možnost krytín

Využití

- datová centra, serverovny a velíny
- průmyslové a technologické prostory
- muzea, sportovní sály
- výzkumné prostory a dílny aj.
- sklady
- speciální prostory

Možná podlahová krytina

- linoleum, guma, PVC, HPL
- volně položená krytina ve čtvercích
- kámen
- koberec, dřevo a mnohé další

Certifikace podlah LINDNER



Výhradní zastoupení ČR:

KONSTRUKTIS DELTA s.r.o., Polská 1396/49, 120 00 Praha 2, Česká republika, Tel. +420 283 892 589, www.lindner.cz

Výrobce:

Lindner AG, P.O.BOX 1180, 94420 Arnstorf, Německo, Tel. +49 (0)8723/20-36 82, www.Lindner-Group.com

Provozovna a sklady:

V Chotejně 15, Praha 10 - Hostivař 102 00