

It all hinges on excellence.

SIMONSWERK

New!

- ✓ Nosnost závěsů až 100 kg
- ✓ Stejně vlastnosti jako TE 340
 - shodné vnitřní i vnější rozměry
 - stejné frézování
 - identický vzhled produktu

TECTUS TE 440 3D

Kompletně skrytý pant pro bezfalcové dveře s nosností do 100kg



TECTUS TE 440 3D

100 kg nosnost. 100% ověřeno.

Další možnosti pro bezfalcové dveře do 100 kg:

Zcela skrytý dveřní závěs TE 440 3D

má stejný frézovací vzor a známý vzhled jako TE 340 3D, ale nabízí výrazně vyšší nosnost – bez jakýchkoli vizuálních rozdílů.

To znamená, že lze snadno a stylově integrovat i dveře o hmotnosti až 100 kg, například lehčí protipožární nebo zvukotěsné dveře.

Závěs však nabízí mnohem více.

Závěs TE 440 3D je k dispozici ve dvou variantách:

TE 440 3D je novinkou v naší osvědčené produktové řadě TECTUS. S nosností až 100 kg je speciálně navržen tak, aby vyplnil mezeru mezi modely

TE 340 3D s nosností až 80 kg a

TE 540 3D s nosností až 120 kg.

Nový systém TE 440 3D dosahuje nosnosti až 100 kg pouze se dvěma panty na dveře. To zajišťuje vysokou efektivitu při zpracování, instalaci a výkonu. Díky svému zapuštěnému a lineárnímu designu se zcela skrytý závěsový systém TE 440 3D hladce integruje do jednotného vzhledu architektury, stejně jako všechny produkty značky TECTUS.

A protože se zde uplatňují všechny povrchové úpravy této značky, dveřní závěs TE 440 3D se hladce začlení do interiérového designu budovy.

Tectus TE 440 - hlavní výhody:

- Vyšší nosnost: o 25% vyšší nosnost než u pantů Tectus 340 při zachování stejného vrtání a rozměrů.
- Jednoduchá instalace: je možné použít stejné šablony, vrtací nástroje i nastavení NC strojů jako pro panty Tectus 340
- Mnoho povrchových úprav: v nabídce je stejně široká paleta povrchů jako pro ostatní panty Tectus.

Vlastnosti produktu:

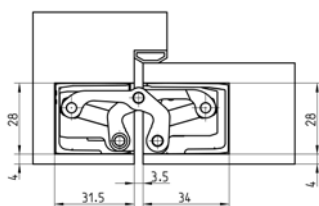
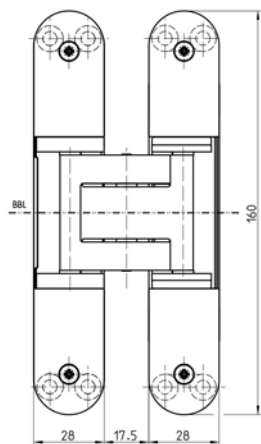
- nosnost 100 kg
- kompletně skrytý pant pro bezfalcové dveře
- komfortní 3D seřízení
- úhel otevření 180°
- pro bezfalcové dveře
- pro dřevěné, ocelové, obložkové zárubně
- s bezúdržbovou technologií kluzných ložisek



TECTUS

TE 440 3D

pro bezfalcové dveře v objektovém provedení



Pant		až 100 kg
------	--	-----------

Vlastnosti produktu

- kompletně skrytý závěsový systém
- pro dřevěné, ocelové nebo hliníkové zárubně
- pro bezfalcové objektové dveře
- bočně uzavřené tělo závěsu pro esteticky příjemný vzhled zapuštěného závěsu
- komfortní seřízení závěsu (strana +/- 3.0 mm, výška +/- 3.0 mm, přítlak +/- 1.0 mm)
- bezúdržbová ložiska

Technické detaily

nosnost	i dva panty a rozměr křídla (1x2m)	100.0 kg
délka		160.0 mm
šířka (zárubeň)		28.0 mm
šířka (křídlo)		28.0 mm
průměr frézy úhel		24.0 mm
otevření		180°

Povrchy

Polished brass (SW 030), Polished nickelled (SW 038), Satin brass (SW 047), RAL 9016 Traffic White (SW 070), RAL 9005 Matte Black (SW 107), Satin Chrome Look (F1) (SW 124), Satin Nickel Look (F2) (SW 125), Stainless Steel Look (SSL) (SW 126), Satin Nickel (SW 144), Satin Chrome (SW 146), Rustic Umber (SW 156), Bronze Metallic (SW 168), Bronze Finish (SW 174), Bronze Finish light (SW 175), Bronze Finish dark (SW 176), ostatní povrchy na poptání

Kombinace

zárubňový díl	obložková zárubeň	TE 340 3D FZ
	ocelová zárubeň	TE 340 3D SZ
	ocelové dveře	TE 340 3D ST

Frézovací šablony

vrtání	univerzální frézovací rám	
krok 1	šablona	No. 5 250693 5
krok 2	šablona	No. 5 250694 5

Funkční vlastnosti

požární odolnost, kouřotěsnost, odolnost proti poškození

Pozor

i Nosnost je uvedena pro použití dvou kusů pantů a rozměru křídla (1x2 m).

Při úhlu otevření 180° může být nutné dveře dodatečně zafixovat.

Vhodnost pro protipožární dveře závisí na konstrukci dveří.

Klasifikace dle:

EN 1935 / EAD

4	7	5	0*1	1	—*2	1	12
---	---	---	-----	---	-----	---	----

*1 Test je platný pro kompletní sestavu dveřního křídla a zárubně.

*2 Závisí na povrchu

Kvalita



Použití



SIMONSWERK

TECTUS TE 440 3D

Kompletně skrytý pant s nosností až 100 kg

SIMONSWERK GmbH

Bosfelder Weg 5
33378 Rheda-Wiedenbrück
Germany

☎ +49 5242 4130

✉ info@simonswerk.com

www.simonswerk.com

Member of the

**SIMONSWERK
GROUP**

© SIMONSWERK GmbH
12/2025, 400000418, S.O. International (en)
Subject to technical modifications.

