

Forclean - Příčkové panely a jejich doplňky

PŘÍČKOVÝ PANEL SE ZVÝŠENOU TEPELNOU ODOLNOSTÍ



Panely se zvýšenou tepelnou odolností slouží k vybudování termokomor a chladírenských boxů. V prostoru vytvořených těmito panely, jsou zabezpečeny teplotní a tlakové poměry bez ohledu na okolní prostředí.

Celý systém spojování panelů navzájem a také s ostatními komponenty (tj. zárubněmi dveří, stropními panely, podlahou) je tvořen tak, aby byly přerušeny všechny tepelné mosty a aby se minimalizoval tepelný prostup.

Součástí systému těchto panelů jsou i ostatní prvky pro vytvoření úplných boxů:

- Dveře se zvýšenou tepelnou odolností ([kat. list č. 104.06](#))
- Stropní panely ([kat. list č. 105.06](#)).

Forclean - Příčkové panely a jejich doplňky

PŘÍČKOVÝ PANEL SE ZVÝŠENOU TEPELNOU ODOLNOSTÍ

S1: Typ panelu

102.06: příčkový panel se zvýšenou tepelnou odolností

S2: Tloušťka panelu

102: 102 mm

122: 122 mm

62: 62 mm

82: 82 mm

S3: Šířka panelu S

1190: 1190 mm

560: 560 mm

S - šířka v mm dle rozměrové řady 560 mm, 1190 mm. Preferované rozměry: 1190 mm, 560 mm.
 Jako atyp. je možno zadat požadovaný rozměr, min. rozměr 300 mm, max. rozměr 1190 mm panelu.

S4: Výška panelu H

2400: 2400 mm

2600: 2600 mm

Výška panelu 2400 a 2600 mm.
 Minimální rozměr 300 mm, max. rozměr 4000 mm.

S5: Boční zakončení

Q: ATYP

01: drážka - pero

02: pero - pero

03: drážka - rovné

04: rovné - rovné

17: drážka - drážka

22: rovné - pero

S6: Spodní zakončení

C: clasic (rovné)

CJP: clasic + výztuha s přerušným tepelným mostem (pro nadedveřní panely)

Q: ATYP

S7: Horní zakončení

C: clasic (rovné)

Q: ATYP

S8: Výztuha boční

JP: jednoduchá výztuha s přerušným tepelným mostem

O: boční výztuha není

X,X: levá výztuha, pravá výztuha

Forclean - Příčkové panely a jejich doplňky

PŘÍČKOVÝ PANEL SE ZVÝŠENOU TEPELNOU ODOLNOSTÍ

S9: Počet průchodek

XX,XX: průchodky zprava, průchodky zleva

0,0: průchodka není

1,1: 2 ks (1ks 85 mm zleva-1ks 85 mm zprava)

Do předveřových a nadeveřních panelů navrhujeme průchodky jen výjimečně (např. u předveřových panelů). Příklad značení při více průchodkách. Zznačí se orientace a počet průchodek první průchodka je 85 mm od kraje, další průchodky jsou od sebe standardně vzdáleny po 100 mm

3;2 – celkem 5 ks, 3 z levé strany+2 z pravé strany

S10: Výplň

S: Styrofoam IB

S11: Odstín a materiál pláště – standardně z pohledové strany

AISI304: Nerezová ocel AISI 304

XXXX: Komaxit v odstínu RAL

1015: Pozinkovaný plech v odstínu RAL 1015

6027: Pozinkovaný plech v odstínu RAL 6027

9002: Pozinkovaný plech v odstínu RAL 9002

9016: Pozinkovaný plech v odstínu RAL 9016

S12: Odstín a materiál pláště – standardně ze zadní strany

AISI304: Nerezová ocel AISI 304

XXXX: Komaxit v odstínu RAL

1015: Pozinkovaný plech v odstínu RAL 1015

6027: Pozinkovaný plech v odstínu RAL 6027

9002: Pozinkovaný plech v odstínu RAL 9002

9016: Pozinkovaný plech v odstínu RAL 9016

Pozor vždy je nutno dodržet orientaci podle schématu bočního zakončení S5.

S13: Atypické provedení

O: Typové provedení

Q: Atypické provedení

Typové provedení

0 - jednoznačná specifikace z nabízených variant

Atypické provedení

Q - atypické řešení, které nejde jednoznačně specifikovat pomocí kódu