



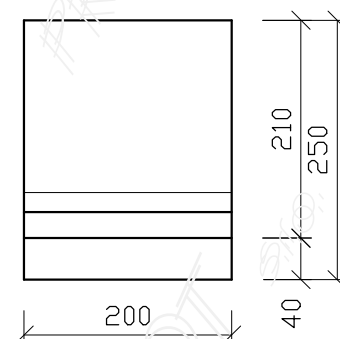
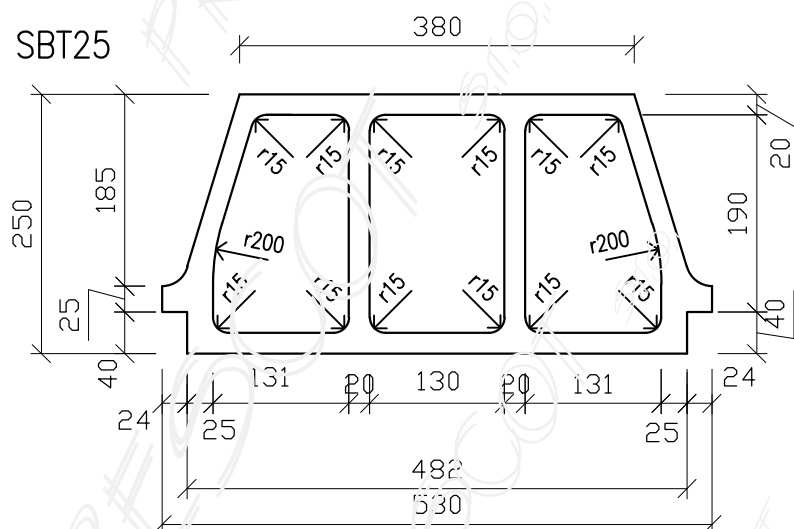
PRESCOT®

BETONOVÉ STAVEBNÉ SYSTÉMY

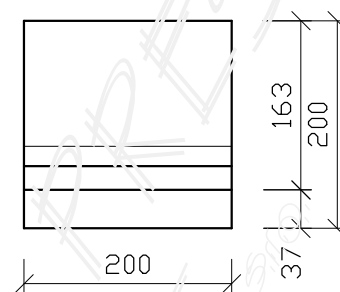
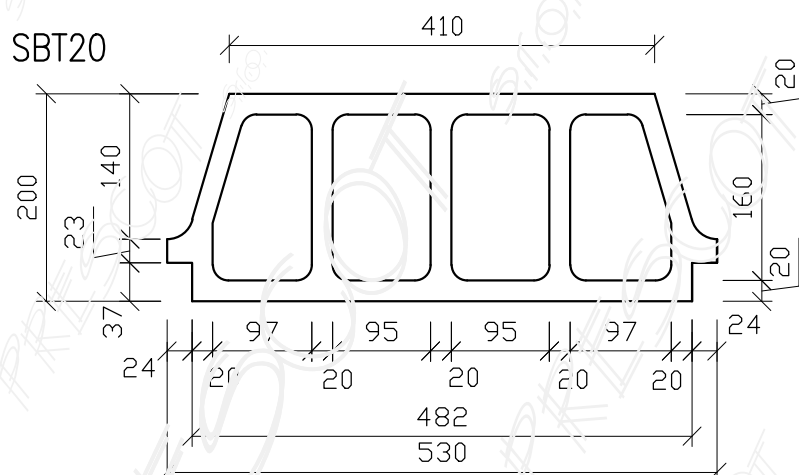
TYPOVÝ LIST VÝROBKU: STROPNÉ VLOŽKY SBT25, SBT20

VÝROBNÉ ROZMERY TVÁRNICE:

SBT25



SBT20



TYPOVÝ LIST VÝROBKU: STROPNÉ VLOŽKY SBT25, SBT20,

POPIS VÝROBKU:

Betónová stropná vložka s priebežnými dutinami pre montovanú betónové stropy.

POUŽITIE VÝROBKU:

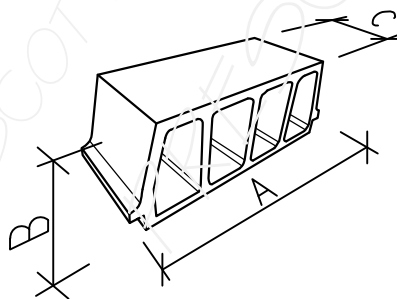
Betónové stropné vložky sa ukladajú na sucho do betónových nosníkov PRESCOT s výškou pätky 40mm. Po pridaní kariestí, prídavných výstuží, vyarmovaní vencov a podopretí sa strop zalieva betónovou zálievkou C25/30. Hrúbka nadbetónávky je 4,5 alebo 6cm. Po vytvrdnutí a odstojkovaní (28 dní) vzniká montovaný betónový strop PRESCOT.

POŽIADAVKY NA REALIZÁCIU:

Minimálna doporučovaná trieda zálievkového betónu je C25/30.
Typ kariestí na strop min R6–150x150mm, ocel FE 500.

TECHNICKÉ PARAMETRE:

TYP TVÁRNIČE	SBT25	SBT20
šírka A (mm ±2mm)	530	530
výška B (mm ±5mm)	250	200
dĺžka C (mm ±5mm)	200	200
hmotnosť (kg)	17,7	17,0
spotreba (ks/bm)	5	5
únosnosť (kN)	3.69	4,5



SKÚŠANIE A KVALITA:

Pre betónové stropné vložky je vydaný certifikát EN 15037–2:2009+A1:2011.
Tvárnice podliehajú pravidelnej kontrole a skúšaniam v nezávislej autorizovanej skúšobni.

VÝHODY STROPNÝCH VLOŽIEK:

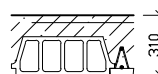
- nízka cena a hmotnosť
- vysoká variabilita použitia
- jednoduchá a osvedčená technológia
- presné rozmery
- dlhá životnosť
- nie je potrebné debnenie
- rýchle a presné vyhotovenie stropu
- vysoká nosnosť a pevnosť
- výborná priľnavosť omietky

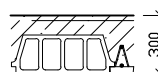
SPÔSOB DODÁVANIA:

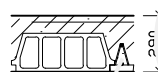
Stropné vložky sa dodávajú na paletách 106 x 106 cm, aj kusovo.

TYP TVÁRNIČE	SBT25	SBT20
mnosťstvo na palete (ks)	48 vrátane 12 koncových	60 vrátane 12 koncových
hmotnosť (kg/pal)	880	1040

Stropný systém PRESCOT je zhotoviteľný vo variantoch:

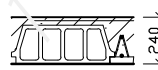
 Stropný systém PRESCOT 25+6, betón C25/30, karisieť R6–150x150mm

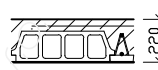
 Stropný systém PRESCOT 25+5, betón C25/30, karisieť R6–150x150mm

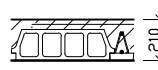
 Stropný systém PRESCOT 25+4, betón C25/30, karisieť R6–150x150mm

 Stropný systém PRESCOT 20+6, betón C25/30, karisieť R6–150x150mm

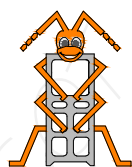
 Stropný systém PRESCOT 20+5, betón C25/30, karisieť R6–150x150mm

 Stropný systém PRESCOT 20+4, betón C25/30, karisieť R6–150x150mm

 Stropný systém PRESCOT 16+6, betón C25/30, karisieť R6–150x150mm

 Stropný systém PRESCOT 16+5, betón C25/30, karisieť R6–150x150mm

 Stropný systém PRESCOT 16+4, betón C25/30, karisieť R6–150x150mm

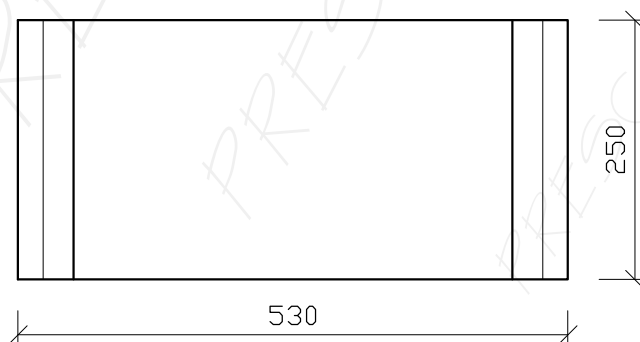
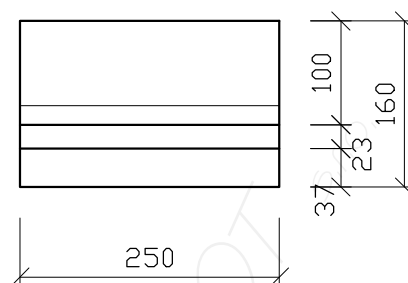
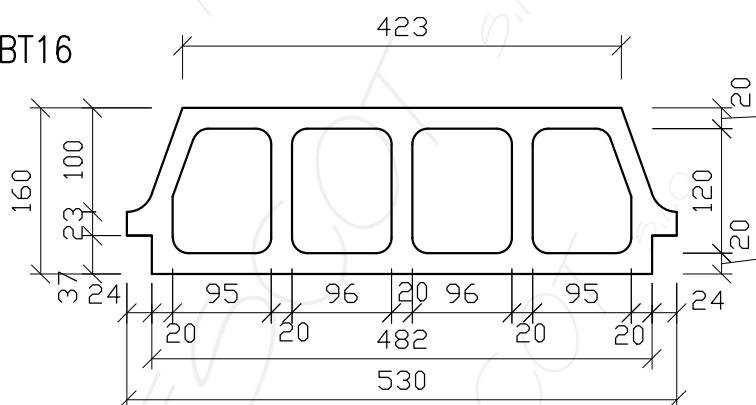


PRESCOT[®], s.r.o.
BETÓNOVÉ STAVEBNÉ SYSTÉMY

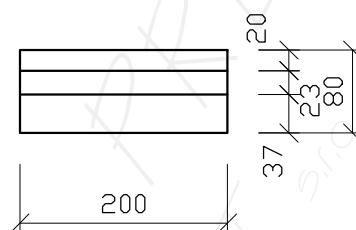
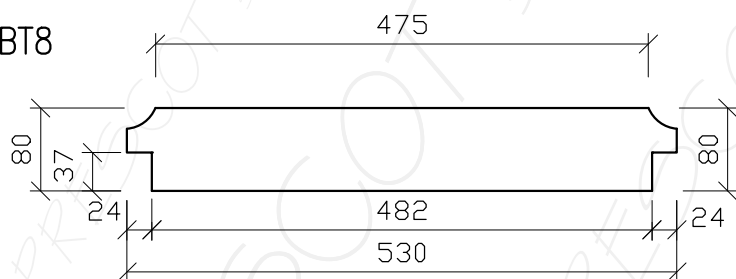
TYPOVÝ LIST VÝROBKU: STROPNÉ VLOŽKY SBT16, SBT8

VÝROBNÉ ROZMERY TVÁRNICE:

SBT16



SBT8



TYPOVÝ LIST VÝROBKU: STROPNÉ VLOŽKY SBT16, SBT8, SBP

POPIS VÝROBKU:

SBT16 – Betónová stropná vložka s priebežnými dutinami pre montované betónové stropy.

SBT8 – Betónová stropná vložka plná pre montované betónové stropy.

POUŽITIE VÝROBKU:

Betónové stropné vložky SBT8 a SBP sa používajú na stropoch iba v kombinácii s vložkami SBT25, SBT20 a SBT16. Pri balkónoch a rôznych konzolách slúžia ako stratené debnenie resp. protiváha, ktoré sa následne doarmujú. Betónové stropné vložky SBT16, SBT8 a SBP sa ukladajú na sucho do betónových nosníkov PRESCOT s výškou pätky 40mm. Po pridaní kariet, prídavných výstuží, vyarmovaní vencov a podopretí sa strop zalieva betónovou zálievkou C25/30. Hrúbka nadbetónávky je 4,5 alebo 6cm. Po vytvrdnutí a odstojkovaní (28 dní) vzniká montovaný betónový strop PRESCOT.

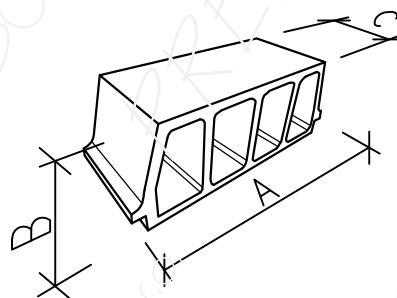
POŽIADAVKY NA REALIZÁCIU:

Minimálna doporučovaná trieda zálievkového betónu je C25/30.

Typ kariet na strop min R6–150x150mm, ocel FE 500.

TECHNICKÉ PARAMETRE:

TYP TVÁRNICE	SBT16	SBT8	SBP
šírka A (mm ± 2 mm)	530	530	540
výška B (mm ± 5 mm)	160	80	90
dĺžka C (mm ± 5 mm)	250	200	200
hmotnosť (kg)	17,8	17,2	16,5
spotreba (ks/bm)	4	5	5
únosnosť (kN)	5,8	9,8	



SKÚŠANIE A KVALITA:

Pre betónové stropné vložky je vydaný certifikát EN 15037–2:2009+A1:2011.

Tvárnice podliehajú pravidelnej kontrole a skúšaniam v nezávislej autorizovanej skúšobni.

VÝHODY STROPNÝCH VLOŽIEK:

- nízka cena a hmotnosť
- vysoká variabilita pruženia
- jednoduchá a osvedčená technológia
- presné rozmery
- dlhá životnosť
- nie je potrebné debnenie
- rýchle a presné vyhotovenie stropu
- vysoká nosnosť a pevnosť
- výborná prlnavosť omietky

SPÔSOB DODÁVANIA:

Stropné vložky sa dodávajú na paletách 106 x 106 cm, aj kusovo.

TYP TVÁRNICE	SBT16	SBT8	SBP
množstvo na palete (ks)	60 vrátane 12 koncových	110	120
hmotnosť (kg/pal)	1080	1870	1980