

Kanałowa płyta stropowa PRECON typu S-119/7,5



PRECON POLSKA Sp. z

O.O.

info@precon.com.pl

www.precon.com.pl

Dane techniczne

Rodzaj płyty :
stropowa

Wysokość płyty [mm] :
240

Szerokość płyty [mm] :
1190

Maksymalna długość płyty [mm] :
7160

Minimalna długość płyty [mm] :
2360

Wymiary kanałów [mm] :
Ø 178

Ilość kanałów w płycie [szt.] :
5

Klasa betonu :
od C 20/25 do C 35/45

Klasa stali :
A-III, A-IIIN (A, B, C)

Masa elementu [kg] :
945-2940

Dopuszczalne obciążenie [kN/m²] :
7,5

Klasa odporności ogniowej :
REI 60

Głębokość podparcia płyt [mm] :

80

Grubość ścian stanowiących podpory [mm] :

200 - dla długości płyt $\leq 5,96$ m; 240 - dla długości płyt $> 5,96$ m

Normy, certyfikaty, aprobaty :

PN-EN 1168+A3:2011, Znak CE

Opis :

Monolityczne elementy zbrojone zaprojektowane są do opierania się na ścianach nośnych o grubości nie mniejszej niż 20 cm. Kanały będące podłużnymi pustkami powodują zmniejszenie ciężaru elementu. Kształt obrzeża podłużnego płyty eliminuje niekorzystne zjawisko klawiszowania poprzez monolityczne zespolenie betonem w złączach. Płyty mogą być stosowane w budynkach o dowolnej liczbie kondygnacji.