

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 [cm] :
24,0

Szerokość modułarna płyty [cm] :
119,0

Maksymalna długość płyty [cm] :
716

Minimalna długość płyty [cm] :
236

Wymiary kanałów [cm] :
Ø 17,8

Ilość kanałów w płycie [szt.] :
5

Masa elementu [kg] :
945-2940

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

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

Dopuszczalne obciążenie [kN/m²] :
7,5

Głębokość podparcia płyt [cm] :
8,0

Grubość ścian stanowiących podpory [cm] :

20,0 - dla długości płyt $\leq 5,96$ m; 24,0 - dla długości płyt $> 5,96$ m

Klasa odporności ogniowej :

REI 60

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.