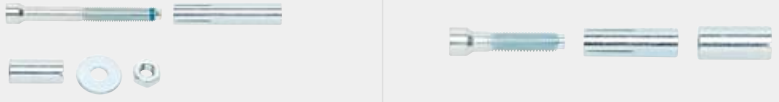


Анкер для газобетону W-PA

Різьба	Момент затягування, Нм	Глибина анкерування	Мінімальна товщина основи	Діаметр отвору в деталі, що прикріплюється, мм	Діаметр шпильки, мм	Макс. товщина деталі, що прикріплюється, мм	Тип А			Тип І		
										Глибина монтажу (Тип І), мм	Анкер W-PA внутрішня різьба (упак. 25 шт)	Установний пристрій
							Анкер W-PA зовнішня різьба (упак. 25 шт)	Установний пристрій				
							T_{inst}	h_s	t	d_{com}	t	d_a
M6	3	70 / 70	175	7/7	175	7/7	0905710610	090579001	090579031	6...13	0905720006	090579011
M8	5	70 / 70	175	9/9	175	9/9	0905710810	090579004	090579034	8...13	0905720008	090579012
M10	8	70 / 80	175	12/12	175	12/12	0905711020	090579008	090579038	10...18	0905720010	090579013
M12	8	- / 80	175	- / 14	175	- / 14	-	-	-	12...18	0905720012	

Мінімальна міжосьова відстань s , мм	100
Міжосьова відстань a , мм	150
Номинальний діаметр бура	попередньо не свердлити

РЕКОМЕНДОВАНІ НАВАНТАЖЕННЯ ТА ТРИВАЛІСТЬ ВОГНЕСТІЙКОСТІ

Діаметр анкера [мм]			M6	M8	M10	M12
Рекомендовані навантаження на вирив одиночний анкер без врахування крайових відстаней	Стиснута зона (газобетон без тріщин)	F_{perm} [кН] PB2	0,40	0,40	0,60	0,60
		F_{perm} [кН] PB4	0,80	0,80	1,20	1,20
	Розтягнута зона (газобетон з тріщинами)	F_{perm} [кН] PB3.3	0,60	0,60	0,80	0,80
		F_{perm} [кН] PB4.4	0,80	0,80	1,20	1,20
Застосування для стелі у газобетоні з тріщинами в зоні розтягу плит для даху та стелі	F_{perm} [кН] PB3.3	0,60	0,60	0,80	0,80	
	F_{perm} [кН] PB4.4	0,80	0,80	1,20	1,20	
У разі використання парного анкерування (для пари)	F_{perm} [кН] PB3.3	0,60	0,60	0,80	0,80	
	F_{perm} [кН] PB4.4	0,80	0,80	1,20	1,20	
Допустимий згинальний момент (Тип А / Тип І)		M_{perm} [Нм]	6,97 / 4,35	10,70 / 10,70	21,40 / 21,40	- / 37,40

Тривалість вогнестійкості						
Анкерування в легкі стельові та балочні конструкції (DIN 18168) допустиме навантаження на анкер у газобетоні класом міцності більше P3.3	F_{90} ; F_{perm} [кН]	0,35	0,45	0,80	0,80	
	F_{120} ; F_{perm} [кН]	0,30	0,35	0,75	0,75	
Анкерування для фасадного покриття допустиме навантаження на анкер у газобетоні класом міцності більше PB2, PP2 та P3.3	F_{90} ; F_{perm} [кН]	0,35	0,45	0,80	0,80	
	F_{120} ; F_{perm} [кН]	0,30	0,35	0,75	0,75	