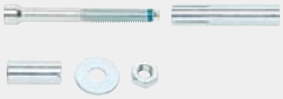
Анкер для газобетону W-PA

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 A			Тип I		
												
							Анкер W-PA зовнішня різьба (упак. 25 шт)	**Установний пристрій**		**Глибина монтажу (Тип I), мм**	**Анкер W-PA** внутрішня різьба (упак. 25 шт)	**Установний пристрій**
								ручний	**SDS**			
	T_{inst}	h_s	t	d_{com} ≤	t	d_a	**Артикул №**	**Артикул №**	**Артикул №**		**Артикул №**	**Артикул №**
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
Номінальний 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 A / Тип I)		**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		**F90; F_{perm} [кН]**	0,35	0,45	0,80	0,80
		F120; 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		**F90; F_{perm} [кН]**	0,35	0,45	0,80	0,80
		F120; F_{perm} [кН]	0,30	0,35	0,75	0,75