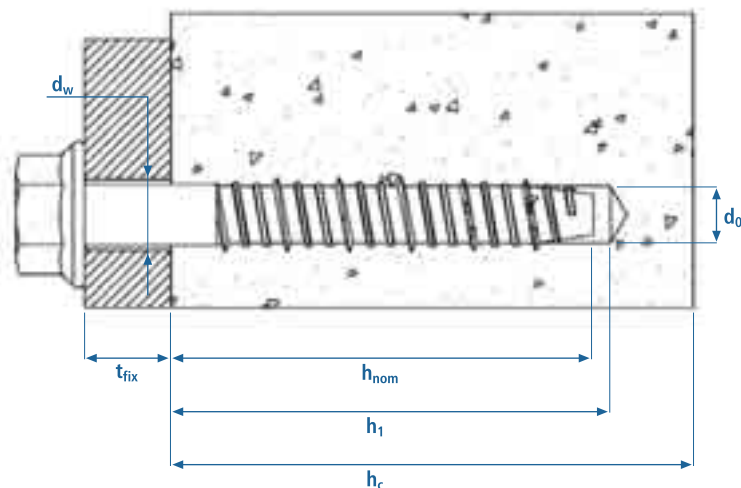


Technické parametre - skrutky do betónu TFDEX

TFDEX



ROZMER	6	7	10	12	16
OBJEDNÁVACÍ KÓD	TFDEX06XXX	TFDEX07XXX	TFDEX10XXX	TFDEX12XXX	TFDEX16XXX
d ₀ : priemer vrtáku [mm]	5	6	8	10	14
d _w : priemer diery v kotvenom materiály [mm]	7	9	12	14	18
	L ≥ 50	L ≤ 45 L ≥ 60	L = 55 L ≥ 65	L = 65 L ≥ 75	L = 80 L ≥ 115
h ₁ : hĺbka diery [mm]	55	40 60	55 70	65 80	80 90
h _{nom} : hĺbka inštalácie [mm]	45	30 50	45 60	55 70	70 80
h _{ef} : efektívna hĺbka [mm]	41	24 44	39 54	47 62	64 74
h _c : minimálna hrúbka betónu [mm]	100	100 100	100 108	100 124	140 148
t _{fix} : maximálna hrúbka materiálu [mm]	L-45	5 L-50	10 L-60	10 L-70	10 L-80
s _{cr} : minimálna vzdialenosť medzi dvoma skrutkami [mm]	123	72 132	117 162	141 186	192 222
c _{cr} : minimálna vzdialenosť od okraja betónu [mm]	62	36 66	59 81	71 93	96 111
T _{ins} : doťahovací moment [Nm]	12	20	50	80	150

Tabuľka hodnôt pre povolené zaťaženie:

ROZMER	6	7	10	12	16
OBJEDNÁVACÍ KÓD	TFDEX06XXX	TFDEX07XXX	TFDEX10XXX	TFDEX12XXX	TFDEX16XXX
	L ≥ 50	L ≤ 45 L ≥ 60	L = 55 L ≥ 65	L = 65 L ≥ 75	L = 80 L ≥ 115
NR, K: povolené zaťaženie na ťah [Kg]	276	231 420	371 623	577 876	876 1.132
VRK: povolené zaťaženie na strih [Kg]	194	277 351	573 646	759 893	1.451 1.451

*podčiarknuté hodnoty sú maximálne povolené hodnoty hraničiace s medzou pevnosti