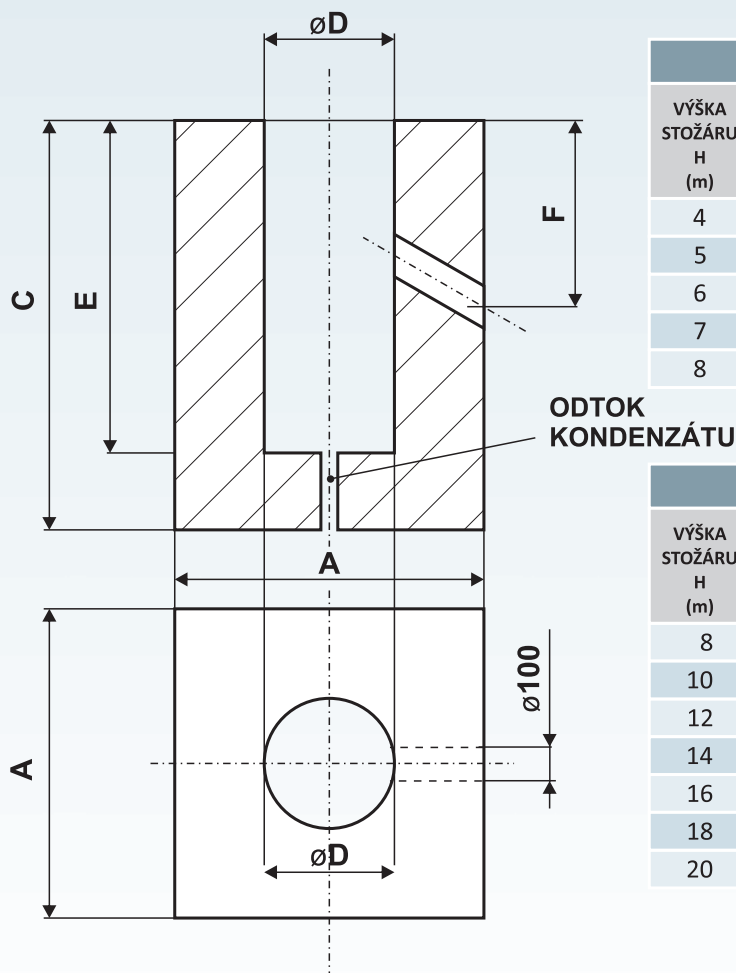


Kotvení osvětlovacích stožárů – doporučené

Kotevní bloky osvětlovacích stožárů jsou prováděny z prostého betonu tř. B20

Minimální výška kotevního bloku je 1,2 m.

Schéma kotevního bloku



Orientační rozměry kotevního bloku

STOŽÁR BEZ VÝLOŽNÍKU					
VÝŠKA STOŽÁRU H (m)	PŮDORYS ROZMĚR A (mm)	VÝŠKA BLOKU C (mm)	PRŮMĚR OTVORU D (mm)	HLOUBKA OTVORU E (mm)	HLOUBKA ROZMĚR F (mm)
4	500	1200	150	600 – 800	425
5	550	1200	150	800	425
6	600	1200	150	800 – 1000	425
7	650	1200	150	1000	425
8	700	1200	200	1000	425

STOŽÁR S VÝLOŽNÍKEM					
VÝŠKA STOŽÁRU H (m)	PŮDORYS ROZMĚR A (mm)	VÝŠKA BLOKU C (mm)	PRŮMĚR OTVORU D (mm)	HLOUBKA OTVORU E (mm)	HLOUBKA ROZMĚR F (mm)
8	800	1700	300	1500	425
10	900	1700	300	1500	425
12	1000	1700	300	1500	425
14	1100	1700	300	1500	425
16	1100	2000	350	1800	425
18	1200	2200	350	2000	425
20	1200	2200	400	2000	425

Tabulková výpočtová únosnost základové
zeminy: $R_{dt} = \text{min. } 100 \text{ kPa}$

Doplňující značení stožárů

A	jednou osazený, dvoustupňový	S	lehčí střední
B	dvakrát osazený, třístupňový	L	lehčí varianta
DD	dvoudílný	ST	střední varianta
TD	trojdielný	T	těžší varianta
P	přírubový	Z	zesílená varianta