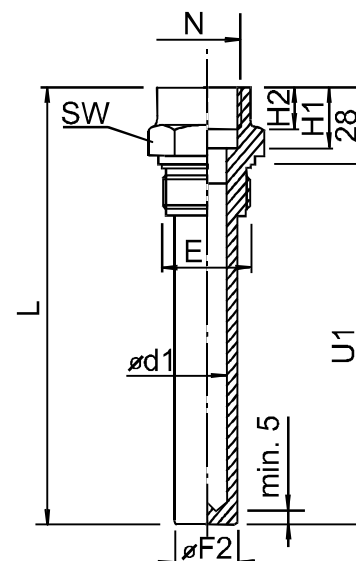


# Teploměřové jímky jednoduché - typ TJ C dle DIN 43772

Teploměřová jímka soustružená, bez svárů,  
která se šroubuje do návarku a těsní se  
plochým těsněním.  
Je určena pro vysoké zatížení (tlak, teplota,  
proudění a vibrace).



typ	TJ C											
materiál	nerezová ocel 1.4571, 1.4301 *											
max. teplota	600 °C pro 1.4571											
max. tlak	15 MPa pro 1.4571											
celková délka jímky L (mm)	délka čidla 004 + H1 + 10 délka čidla 004.1 + 10											
ponorná délka U1	L- 28											
závit N (připojovací) *	M20x1,5, G1/2"						M27x2, G3/4"					
závit E (do procesu) *	M20x1,5, G1/2"						M27x2, G3/4"					
H1 (mm)	19						22					
H2 (mm)	15						17					
K1 (mm)	14						16					
SW (mm)	27						32					
vnitřní Ø d1 (mm)	7	9	11	7	9	11	13	7	9	11	13	
vnější Ø F2(mm)	17						19	20	17	19	20	

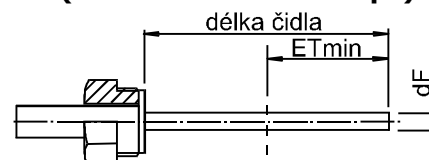
### Minimální hloubka ponoru ETmin (mm)

ØdF čidlo 003	pevný stonek nebo kapilára ≤ 5 m		kapilára > 5 m max. 15 m	
	≤ 500 °C	>500 °C	≤ 500 °C	>500 °C
6	120	285	190	570
8	75	165	115	320
10	45	105	80	200
12	35	75	53	150

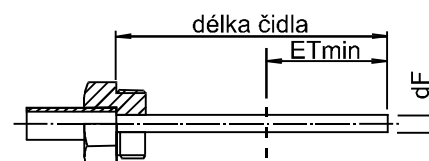
(\* jiné dle poptávky)

### délka čidla pro jímku TS C (čidlo 003 tlakového tepl.)

čidlo  
004



čidlo  
004.1



Příklad objednání: teploměrová jímka TJ C, nerez 1.4571, připojovací závit M20x1,5, závit do procesu M27x2, vnitřní pr. 9 mm, celková délka 240 mm