

CENÍK 2022

Teploměry , termostaty a další sortiment



v ý r o b c e



manocentrum[®]
MĚŘÍCÍ A REGULAČNÍ TECHNIKA .CZ

Přímý dovozce měřicí a regulační techniky

Manocentrum CZ, s.r.o.
Družební 768/2B
779 00 Olomouc – Nové Sady

Telefon: 585 436 129, 588 517 425
Fax: 588 517 426
Mobil: 602 582 833
E-mail :
manocentrum@manocentrum.cz
Internet :
www.manocentrum.cz

IČO: 25856791
DIČO: CZ25856791
Firma je zapsána u KS Ostrava oddíl C,
vločka 22297

Všechny uvedené ceny jsou v Kč bez DPH !

Platnost od : 1.1.2022

Ceník APATOR - Metra Šumperk s.r.o. platný od 1.1.2022

Teploměry s nerezovým pouzdem									
Typ	Délka stonku (mm) – stonek nerez								
	45	60	100	160	250	400	630	1000	1500
TR 60	264	264	276	310	339	379	-	-	-
TR 100	304	304	316	327	379	488	700	929	1205
TR 120	-	364	436	448	482	632	792	1021	1434
TU 60	-	-	493	510	545	579	-	-	-
TU 100	-	-	562	579	602	677	1010	1228	1572
TU 120	-	-	620	643	665	768	1090	1343	1675

Teploměry s plastovým pouzdem									
Typ		Délka stonku (mm)							
		100 nerez	160 nerez	250 nerez	400 nerez	630 ocel lak	1000 ocel lak	1500 ocel lak	
DTR	Standard	379	379	413	534	882	964	1320	
DTU	Standard	528	539	551	665	1010	1194	1509	

Výroba provedení stonku chrom a dvojitý chrom - T34 byla zrušena.

Teploměry kontaktní s plastovou hlavou (mm)						
TYP		Délka stonku				
		100	160	250	400	630
DKR		1500	1500	1533	1703	2163
POZOR!!!		Teploměry se vyrábí jen do teploty 350°C				

Tepl. DTP-M zrušeno		Tepl. TT60	184	Tepl.DTST	286
DTZ 60 - zrušeno		Tepl. DTTR	327	DTOK	264
DTZ 100 - zrušeno		Kroužek DTTR	23	DTN	556
Tepl. kotl. TK 66 zrušeno		Tepl. DTD 2	287	T 120 S	527
TRV 120	1291	Tepl.spor. DTSP	493	T 120 N	505

Teploměr do udirny TR100 0-260°C, stonek 250mm 562

Teploměr do udirny TR60 0-260°C, stonek 100mm 453

Teploměr do udirny TR100 0-260°C, stonek 400mm 585

Teploměřové jímky										
Povrch	Délka (mm)									
	50	65	105	165	255	405	635	1005	1505	
Lak	viz. Ceník Prema									
Cr	157	159	162	178	187	204	326	403	469	
Měď	157	159	162	178	187					
Nerez	viz. Ceník Prema						-	-	-	

Teploměr. hrdla	Posuvné záv. D=8mm	Posuvné záv. D=12mm	
Zn	43	45	
Cr	52	56	
Lak	Viz. Ceník Prema	-	-
		-	-

Jímka k DIT 20	výroba ukončena
DIT 10	ukončena
DIT 20	ukončena

Stonkové termostaty – řada TH 140						
TH	20	140	140 PZP 16	141	143	144
Cena	1434	1365	1274**	1354	1261	1250

Stonkové termostaty – řada TH 160											
TH	160	160.1	160.2	162	163	164	165	166	167	167.1	169
104Cena	597	597	694	642**	648	654	642**	642	665	711	665

Stonkové termostaty – ostatní					
TH	220	221	260	261	810.2
Cena	1664	1549	2857	2834	986**

Termostatové jímky											
TH	20	140	140	141	160	162	164	166	167	174	175
		143	ZP 16	144	169	163	165			doprodej	doprodej
Cena	196	205	175	169	188	141	155	158	178	58	-

Kapilární termostaty									Kapilární pojistky			
TYP	Rozpínací (2svorkové)				Přepínací (3svorkové)				KNTP 88xx			
	KR 10	KR 20	RT8801	RT8804	KR 11	KR 21	RT8801	RT8804	12.02	13.02	14.02	23.02
T(°C)	7-77	30-95	0-40	50-320	7-77	30-95	0-40	50-320	35-99	35-80	50-320	35-99
Cena	205	208	224	225	212	220	224	260	218**	218**	224**	275**

Regulátory RT8801 a 8804 se vyrábí také v úhlovém provedení (značení „U“, kontakty směrem dolů), ve 2svorkovém i 3svorkovém provedení, ceny shodné s běžným provedením.

Další provedení kapilárních termostatů	CENA
RT8802.01A 35-95°C délka kap. = 1459mm	228
RT8803.02 7-77°C 2 sv. (RT8803.02U – úhlové provedení)	220
RT8803.021 7-77°C 3 sv. (RT8803.021U – úhlové provedení)	244
KR11.TR 7-77°C délka kapiláry 1000mm	208
RT8804.01 2sv. 50-320°C – kapilára 1500mm	220

Příslušenství kapilárních termostatů, kapilární přístroje									
Knoflík prolisov.	Knoflík rovný	Podložka (bílá, černá)	Podložka bílá s potiskem	Držák pojistek	MCS 48	MTCC 60	TCS 48	TCS 60	ZV 4.x
19	21	14	19	8	481	563	184	184	65

Membránové termostaty a omezovače teploty												
Typ	TH 63	TH 470 TH470.1	TH 470.2	TH 472A		TH 472B,C		TH472D		TH473A		TH 473 B
Přesnost				Z	R	Z	R	Z	R	Z	R	Z i R
Cena	-	194	205	206*	206*	212*	212*	224*	224*	241*	241*	252*
Typ TH	476	476	476.1	476.1	480A		480B,C		480D		490	
Přesnost	RA	RB	A	B	Z i R		Z	R	Z	R	vč. přech	
Cena	264*	252*	-	-	252*		241*	241*	253*	253*	229	

Výroba TH63, TH 476.1 a TH480.1 byla ukončena.

Poznámky:

* - ceny platí, pokud je v jedné závazné objednávce požadováno více než 2000 ks téhož provedení výrobku. V opačném případě se ceny navyšují dle následující tabulky.

Počet kusů	Cena x %
1-10	1000
11-100	600
101-500	300
501-2000	150
Nad 2000	100

** - při odběru menším než 100 ks daného provedení se cena navyšuje o 68 Kč/ks za nastavení na požadovanou teplotu.

- Všechny ceny jsou uvedeny za 1 kus **bez DPH**.
- platnost od 1.1.2022 do odvolání

Ceník kalibrací teploměrů METRA 2022

Typ teploměru	Teplotní rozsah	Cena v Kč za 1 kus bez DPH
TR60, TR100, TR120, DTU, DTR, DKR	- 30 až + 50°C	605,-
	0 – 120°C	605,-
	0 – 160°C	605,-
	0 – 200°C	687,-
	0 – 350°C	687,-
	0 – 450°C	757,-
DTN	- 30 až + 50°C	605,-
	- 10 až + 50°C	
DTOK	- 30 až + 50°C	605,-
T120N	- 30 až + 50°C	605,-
T120S	0 – 120°C	605,-

Ceny jsou platné od 1.1.2022