

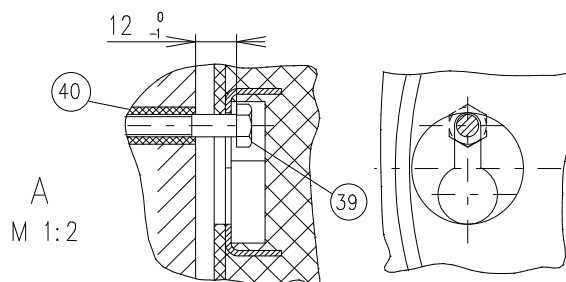
obrázek 1: ROZMĚRY

Konstrukce ohřivače umožňuje

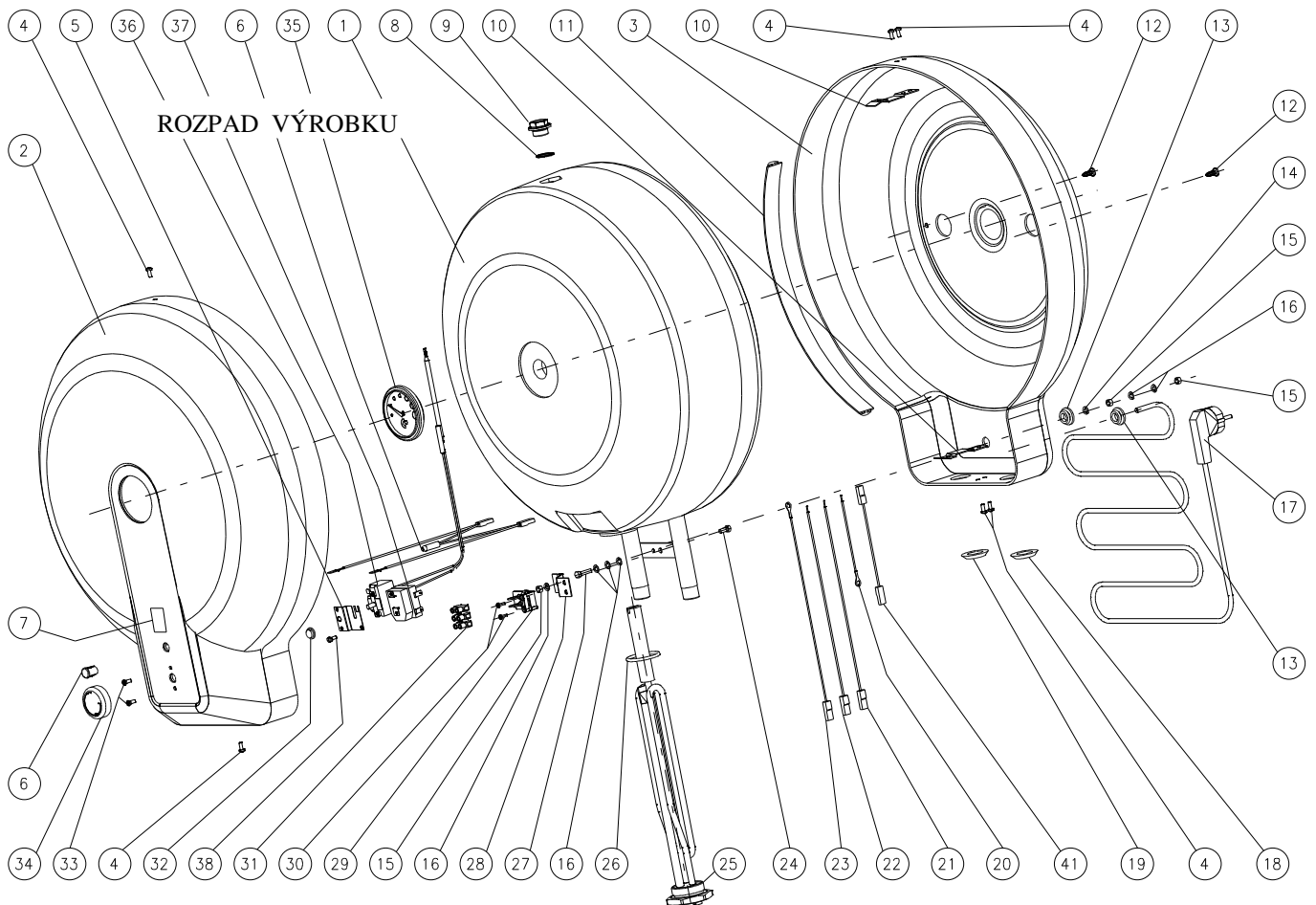
- volbu teploty připravované vody v rozsahu 5 až 77 °C
- vizuální kontrolu teploty vody
- zabránění přehřátí vody
- jištění ohřivače proti zamrznutí
- signalizaci ohřevu vody
- umístění ohřivače přímo nad vanu dle ČSN 33 2000-7-701 se stupněm krytí IP 45
- velmi nízké tepelné ztráty
- připojení několika odběrových míst teplé vody (ohřivač je tlakový)
- rychlý ohřev vody

Typ (označení): **TO - 20**
 Číslo výrobku: **120210501**
 Objem: **20 litrů**
 Příkon: **2200 W**
 Napětí: **230V/50Hz**
 Doba elektrického ohřevu z 10°C na 60°C: **31 min**
 Maximální povolený přetlak zásobníku: **0,6 MPa**
 Průměr ohřivače: **500 mm**
 Výška ohřivače: **597 mm**
 Hmotnost bez náplně: **15 kg**
 Vstup a výstup: **vnější závit G 1/2"**

MONTÁŽ NA STĚNU

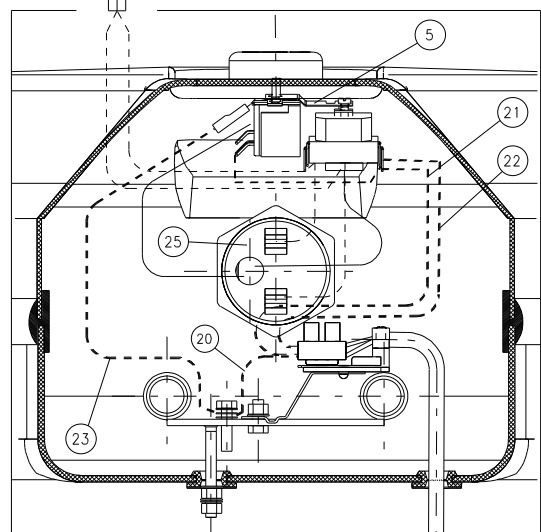


Pos.	Ks.	Název dílu	Číslo dílu
39	2	vrut 6x70 šestihřanná hlava	6309304
40	2	hmoždinka BK 10	6321801

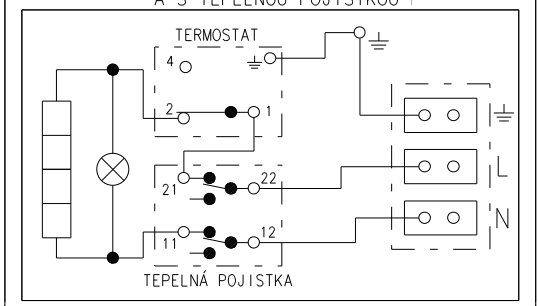


Pos.	Ks.	Název dílu	Číslo dílu
1	1	nádoba náhradní díl TO - 20	120210521
2	1	kapota přední	6321817
3	1	kapota zadní	6321818
4	6	šroub do plechu 3,9x13	6309300
5	1	držák tepelné pojistky	-
6	1	signální doutnavka SL 656 BAZ s krytem	6347501
7	1	štítek DZD TO - 20	6735406
8	1	kroužek těsnicí pryžový 18x2,5 „O“	6273120
9	1	zátky G 1/2"	6309206
10	2	spojník TO - 20	5137041
11	1	pryž spojovací profil NP H1596	6273201
12	2	šroub do plechu 5,5x16	6309306
13	2	kabelová průchodka	6273111
14	1	podložka rovná ø5,3	6311201
15	3	matice šestihránná M5	6311101
16	6	podložka vějířovitá ø5,3	6311208
17	1	přívodní kabel (flexa šňůra)	6341450
18	1	kroužek těsnicí modrý 1/2"	6273106
19	1	kroužek těsnicí červený 1/2"	6273105
20	1	vodič zelenožlutý č.7 L 115	6341406
21	1	vodič černý č. 1 L 280	6341400
22	1	vodič modrý č.2 L 280	6341403
23	1	vodič zelenožlutý č.6 L 280	6341405
24	1	šroub pozink. M5x12	6309209
25	1	topné těleso vč. Anodové ochrany	6541500
26	1	kroužek těsnicí ø 38x3,5	6273107
27	1	šroub mosazný M5x20	6309802
28	1	nosič svorkovnice	5137021
29	1	držák svorkovnice BFP	6345604
30	2	se šrouby držáku svorkovnice	
31	1	svorkovnice ELK 2EF2	6345602
32	1	těsnění hřídelky termostatu	6273110
33	2	šroub M4x10 ČSN 02 1131.45	6309204
34	1	knoflík termostatu	6321810
35	1	teploměr dotykový BT-224 F1	6388301
36	1	termostat kapilární EIKA v02	6405617
37	1	tepelná pojistka EIKA	6541907
38	1	matice M8	ČSN 02 1403

6 Schema elektroinstalace



SCHEMA ELEKTRICKÉHO ZAPOJENÍ S TERMOSTATEM A S TEPELNOU POJISTKOU



41	1	vodič černý č.5 L 145	6341402
----	---	-----------------------	---------