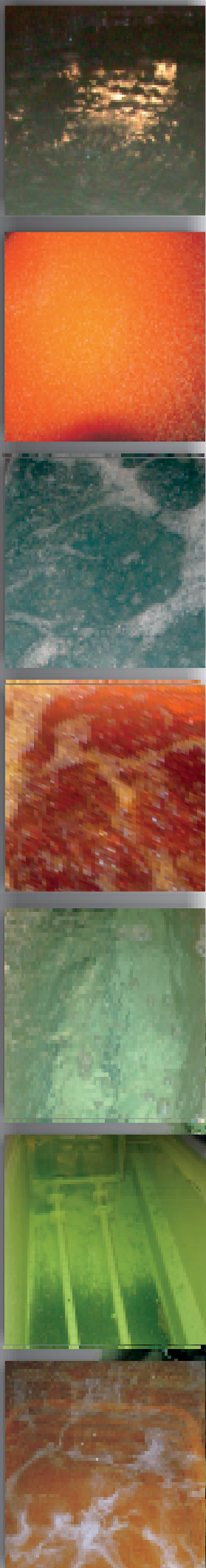


TOPNÁ TĚLESA PRO GALVANICKÉ LÁZNĚ



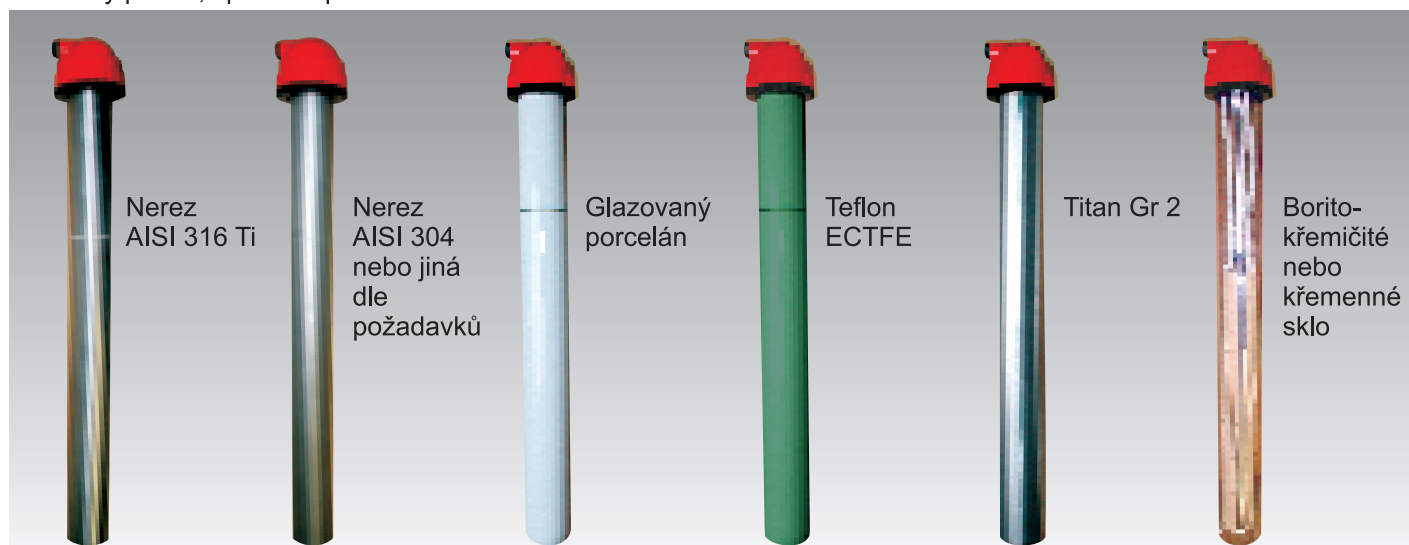
eltop

ELTOP PRAHA s.r.o.

Společnost ELTOP PRAHA s.r.o., založená v roce 1992, je od roku 2001 členem švédské skupiny NIBE. Praktické poznatky z průmyslových provozů a mnohaleté zkušenosti s výrobou topných těles uplatňuje firma i v oblasti produkce topných těles pro galvanické provozy.

Svislé ponorné ohřivače

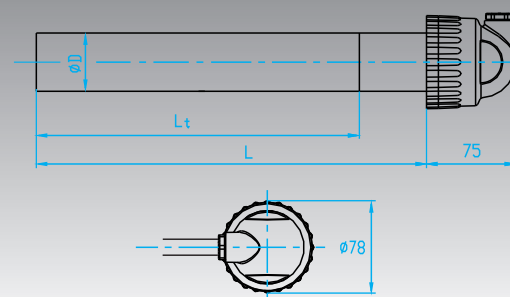
Svislé umístění zpravidla u kraje vany, vyznačená ryska ponoru, PE hlavice s krytím IP 65, řada příkonů a délek, různé materiály plášťů, speciální provedení na zakázku.



Hlavní konstrukční prvky

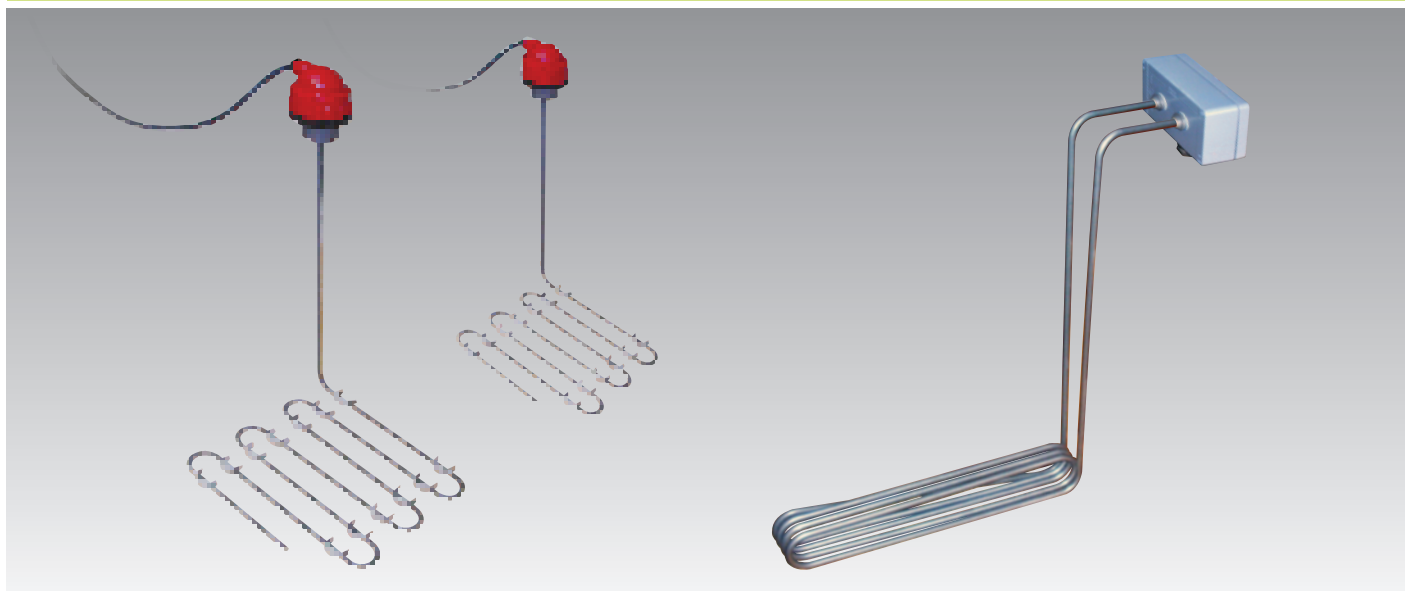


Vnější rozměry



Typ	U [V]	P [W]	L [mm] Délka jímky	L _t [mm] Délka topná	D [mm] Průměr	Materiál pláště	Kabel
1701590010	3x400	1500	600	400	54	AISI 316 Ti	H07RN-F 4G1,5/7m
1701590020	3x400	3000	800	600	54	AISI 316 Ti	H07RN-F 4G1,5/7m
1701590040	3x400	4500	1270	1070	54	AISI 316 Ti	H07RN-F 4G1,5/7m
1701790010	3x400	1500	600	400	54	AISI 304	H07RN-F 4G1,5/7m
1701790020	3x400	3000	800	600	54	AISI 304	H07RN-F 4G1,5/7m
1701790040	3x400	4500	1270	1070	54	AISI 304	H07RN-F 4G1,5/7m
1701290010	3x400	1500	595	370	48	Porcelán	H07RN-F 4G1,5/7m
1701290020	3x400	3000	785	560	48	Porcelán	H07RN-F 4G1,5/7m
1701290150	3x400	4500	1280	1070	48	Porcelán	H07RN-F 4G1,5/7m
1701490010	3x400	1100	600	400	54	Teflon ECTFE	H07RN-F 4G1,5/7m
1701490020	3x400	1800	800	600	54	Teflon ECTFE	H07RN-F 4G1,5/7m
1701490030	3x400	3300	1270	1070	54	Teflon ECTFE	H07RN-F 4G1,5/7m
1701190010	3x400	1500	600	400	51	Titan Gr 2	H07RN-F 4G1,5/7m
1701190020	3x400	3000	800	600	51	Titan Gr 2	H07RN-F 4G1,5/7m
1701190040	3x400	4500	1270	1070	51	Titan Gr 2	H07RN-F 4G1,5/7m
1701890010	3x400	1500	600	400	50	Boritokřemičité sklo	H07RN-F 4G1,5/7m
1701890020	3x400	3000	800	600	50	Boritokřemičité sklo	H07RN-F 4G1,5/7m
1701890040	3x400	4500	1270	1070	50	Boritokřemičité sklo	H07RN-F 4G1,5/7m
1701390010	3x400	1500	600	400	50	Křemenné sklo	H07RN-F 4G1,5/7m
1701390020	3x400	3000	800	600	50	Křemenné sklo	H07RN-F 4G1,5/7m
1701390040	3x400	4500	1270	1070	50	Křemenné sklo	H07RN-F 4G1,5/7m

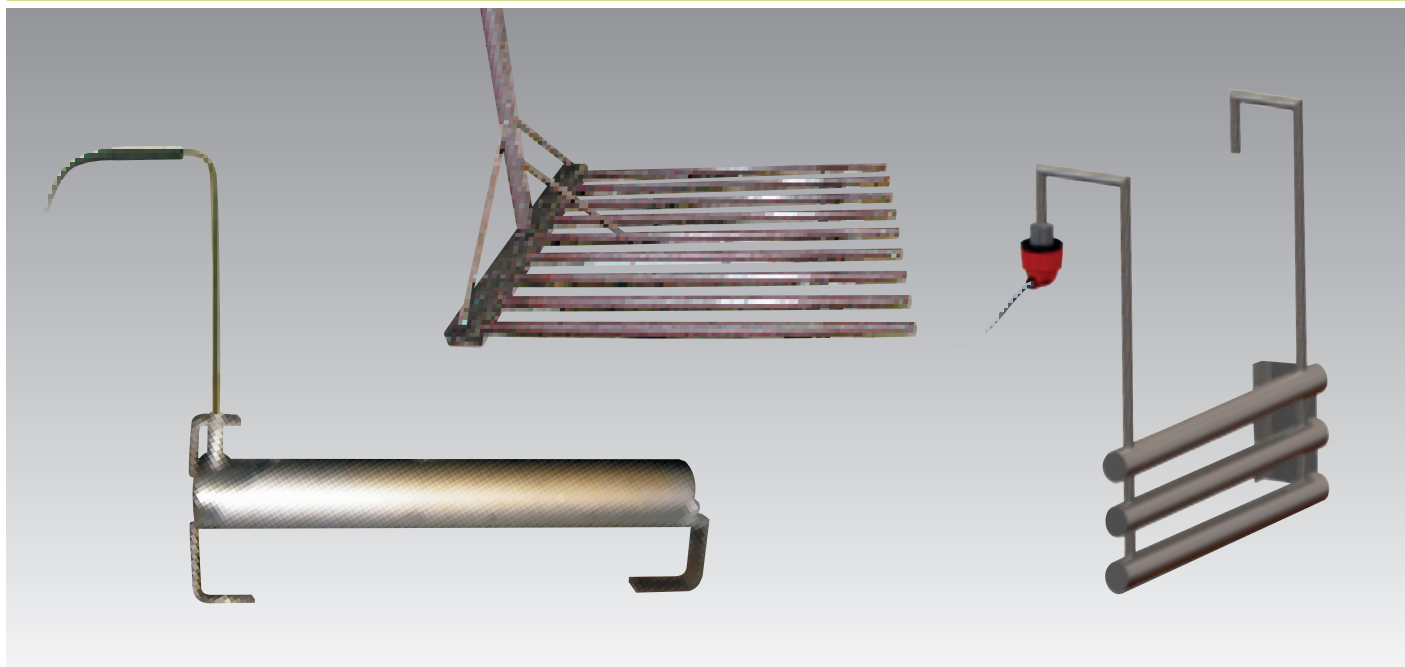
Tvarovaná topná tělesa



Topná tělesa natvarovaná z dlouhých topných tyčí plochoovalného nebo kruhového průřezu. Tvar spodní topné části může sledovat i netypický půdorys nádrže. Vývody mohou být kryty PE hlavicí, Al krabičkou, nebo nagumovanou hlavicí plynule přecházející v kabel.

Typ	U [V]	P [W]	Rozměry [mm]	Materiál pláště	Kabel
170509xxx0	Dle požadavků		ø 8,5 max. 4,5m v rovném stavu	AISI 316 Ti	H07RN-F 4G1,5/7m
			11,5x6,2 max. 6m v rovném stavu	AISI 304	H07RN-F 4G1,5/7m
			Ostatní rozměry dle požadavků	Jiná nerezová ocel	H07RN-F 4G1,5/7m

Topná tělesa s válcovými topnými prvky



Topná tělesa složená z jednoho nebo více, zpravidla vodorovných topných válcových částí. Ty mohou být uspořádány nad sebou, vedle sebe u dna, nebo dle zvláštních požadavků. Vývody mohou být kryty PE hlavicí, Al krabičkou, nebo nagumovanou hlavicí plynule přecházející v kabel.

Typ	U [V]	P [W]	Rozměry [mm]	Materiál pláště	Kabel
170609xxx0	Dle požadavků		Dle požadavků	AISI 316 Ti	H07RN-F 4G1,5/7m
				AISI 304	H07RN-F 4G1,5/7m
				Jiná nerezová ocel	H07RN-F 4G1,5/7m

Regulační prvky

Řídící
a napájecí
jednotka



Odporový
snímač
teploty
PT 100

System pro teplotní regulaci. Napájecí a řídicí jednotka obsahuje PID regulátor teploty, polovodičový trojfázový stykač, pojistky, spínače. Polykarbonátová skříň. Vstupem je signál z čidla PT 100.

Typ	Název	Materiál pláště	Krytí	
170709xxx0	Čidlo PT100	AISI 3165tl, AISI 304, ...	IP 65	

Typ	Název	Vstup	Možné výstupy	I max.	Krytí
170909xxx0	Napájecí a řídicí box	3x400V AC	3x400V AC, 3x230V AC, 1x400V AC, 1x230V AC	15 A	IP 54

Příslušenství



Držáky těles

Ochranné hadice



Speciální kabely

Těsnění



Člen skupiny NIBE

ELTOP PRAHA s.r.o.
Mířetice 32
539 55 Mířetice

Tel.: 469 344 044
Fax: 469 344 419

E-mail: obchod@eltoppraha.cz
www.eltoppraha.cz