

# thermal trend

QUALITY THROUGH INNOVATION



typ DHR



# otopné těleso typ DHR

## Popis výrobku

Koupelnová otopná tělesa jsou otopná tělesa nové generace, která jsou určena k vytápění koupelen, chodeb, WC, kuchyňských koutů, posiloven apod. a zároveň slouží k sušení ručníků, utěrek i jiných textilií, které lze na těleso pověsit.

## Kombinované vytápění

Všechna výše uvedená otopná tělesa lze doplnit elektrickou topnou tyčí speciálně konstruovanou pro použití do otopných těles umístěných v koupelnách. Tím vznikne těleso, které lze kdykoliv využít bez závislosti na provozu zbytku otopné soustavy. Doporučené výkony otopných těles jsou uvedeny ve výkonových tabulkách jednotlivých typů.

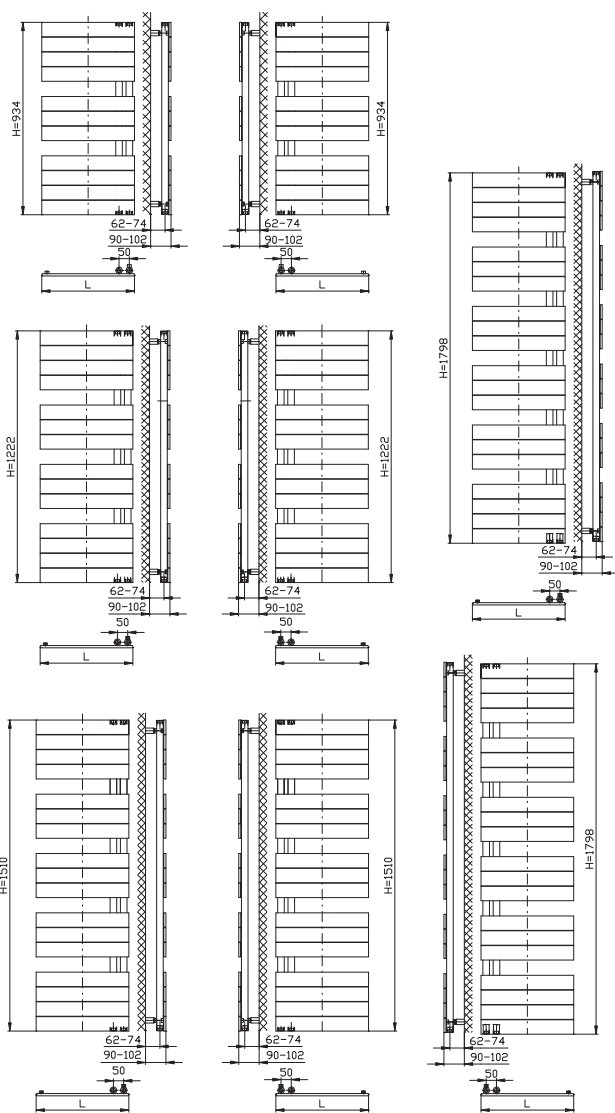
### Provedení elektrických topných tyčí:

Typ 1373/xx je otopná tyč s omezočem teploty vody v radiátoru. Pro lepší regulaci teploty v místnosti je možno zakoupit zásuvkový termostat Tz33 (krytí proti vodě IP 65).

Typ Musa Plus je otopná tyč osazená inteligentním programováním regulátoru splňující nej přísnější normy na úsporu elektrické energie (IP 44).

## Použití výrobku

Koupelnová otopná tělesa jsou určena pro otopné soustavy v individuální i hromadné bytové výstavbě, ve kterých se běžně používá upravená voda nebo jiná teplotonosná látka s nuceným nebo samotožným oběhem o maximální pracovní teplotě 110°C a pracovním přetlaku  $p=0,3$  MPa. Dodáváme i tělesa s elektrickými topnými tyčemi o výkonech 300-1350 W.



Teplný výkon Q(W) pro teplotonosnou látku voda dle DIN EN 442

Typové označení	Výška H (mm)	Délka L (mm)	Rozteč závitů (mm)	t1/t2 (°C)	Q (W) pro t <sub>j</sub> (°C) 20	Vodní objem (l)	Doporučený příkon el. tělesa (W) pro kombinované vytápění
DHR 450/934	934	450	50	90/70	479	3,9	300
				75/65	381		
				55/45	201		
DHR 600/934	934	600	50	90/70	623	4,8	300
				75/65	496		
				55/45	261		
DHR 750/934	934	750	50	90/70	764	5,7	400
				75/65	608		
				55/45	320		
DHR 450/1222	1222	450	50	90/70	612	5	300
				75/65	486		
				55/45	254		
DHR 600/1222	1222	600	50	90/70	796	6,1	400
				75/65	632		
				55/45	330		
DHR 750/1222	1222	750	50	90/70	977	7,2	500
				75/65	775		
				55/45	405		
DHR 450/1510	1510	450	50	90/70	753	6,1	400
				75/65	596		
				55/45	309		
DHR 600/1510	1510	600	50	90/70	980	7,5	500
				75/65	775		
				55/45	402		
DHR 750/1510	1510	750	50	90/70	1201	8,8	600
				75/65	951		
				55/45	493		
DHR 450/1798	1798	450	50	90/70	903	7,2	500
				75/65	713		
				55/45	367		
DHR 600/1798	1798	600	50	90/70	1175	8,8	600
				75/65	927		
				55/45	477		
DHR 750/1798	1798	750	50	90/70	1442	10,4	700
				75/65	1137		
				55/45	585		

Teplné výkony platí pro spodní připojení (dle návodu)

### Charakteristické údaje:

Připojovací závit	4x G 1/2" (vnitřní)
Zkušební přetlak	0,4 Mpa
Pracovní přetlak	0,3 Mpa

**thermal trend**

spol. s r. o.

Starovičky 271  
693 01 Hustopeče u Brna

Tel: +420 519 414 032; +420 602 745 290

thermal-trend@thermal-trend.cz

www.thermal-trend.cz

