

# VÝMENNÍKY TEPLA



## Medené rúrkové výmenníky

Rúrkové rebrované výmenníky určené pre odovzdávanie tepla v akumuláčnych nádržiach. Nie sú určené do zásobníkov OPV.

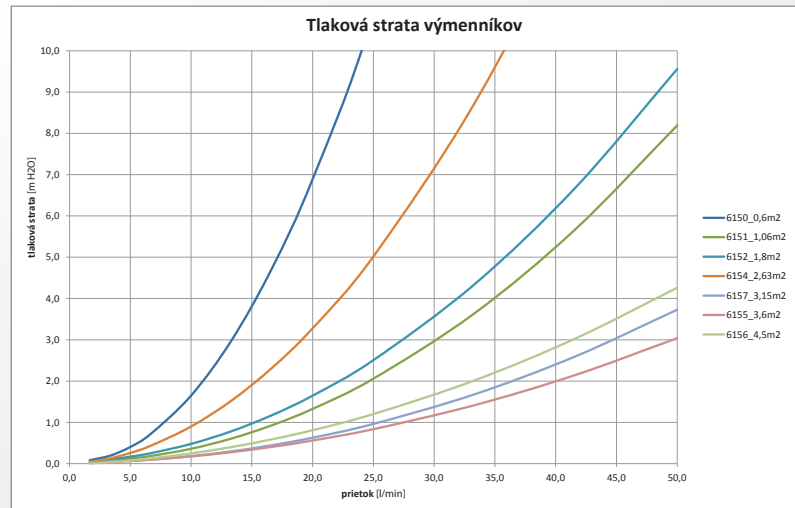
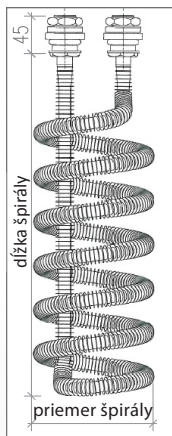
**Rebrovanie rúrok poskytuje veľkú plochu a zaisťuje lepší prenos tepla.**

### Technické údaje

MATERIÁL	meď
MAX. PRACOVNÝ TLAK	10 bar
MAX. PRACOVNÁ TEPLOTA	95 °C

### Rozmery a typy

OBJEDNÁVACÍ KÓD		6150	6151	6152	6154	6157	6155	6156		
PLOCHA	m <sup>2</sup>	0,60	1,06	1,80	2,63	3,15	3,60	4,50		
DĹŽKA ŠPIRÁLY	mm	410	420	470	600	560	650	750		
PRIEMER ŠPIRÁLY	mm	145	145	170	190	190	190	190		
OBJEM	l	0,4	0,9	1,5	2,2	2,5	2,9	3,7		
PRIPOJENIE	--	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"		
POČET RÚROK	ks	1	1	1	1	2	2	2		
PRÍPRAVA OPV z 10°C na 45°C	pri teplote vyk. vody 60°C	prietok	l/min	2,0	3,4	10,0	18,3	11,8	13,0	22,8
		výkon	kW	5,0	8,0	24,0	45,0	29,0	32,0	56,0
	pri teplote vyk. vody 80°C	prietok	l/min	7,4	13,3	27,4	48,1	30,7	33,6	59,8
		výkon	kW	18,0	32,0	67,0	117,0	75,0	82,0	146,0
VHODNÝ PRE AKUMULAČNÚ NÁDRŽ	PSxF	300 N a väčší	300 N a väčší	300 N a väčší	500 N a väčší	500 N a väčší	800 N a väčší	800 N a väčší		



### Príruby

Výmenníky sú určené do akumuláčnych nádrží s prírubovým hrdlom – typ PSWF alebo PS2F.

Instalujú sa pomocou príruby s 2 otvormi rôznej veľkosti (podľa pripojovacieho rozmeru výmenníka).



PRIPOJENIE	3/4"	1"
OBJEDNÁVACÍ KÓD	6231	6232



REGULUS - TECHNIK, s.r.o.  
Strojnícka 7G/14147, 080 01 Prešov  
Tel.: 051/333 77 70,  
E-mail: obchod@regulus.sk  
Web: [www.regulus.sk](http://www.regulus.sk)

Výmenníky tepla  
**Medené rúrkové výmenníky**