



BACKER  
ELTOP

# TVAROVÝ PONORNÝ OHŘÍVAČ pro galvanické lázně - řada FLEXIMER PF<sup>©</sup>

## VÝHODY ŘADY FLEXIMER

**Okamžitě k použití**

**Optimální parametry**

**Chemická a korozní  
odolnost**

**Provedení na zakázku**

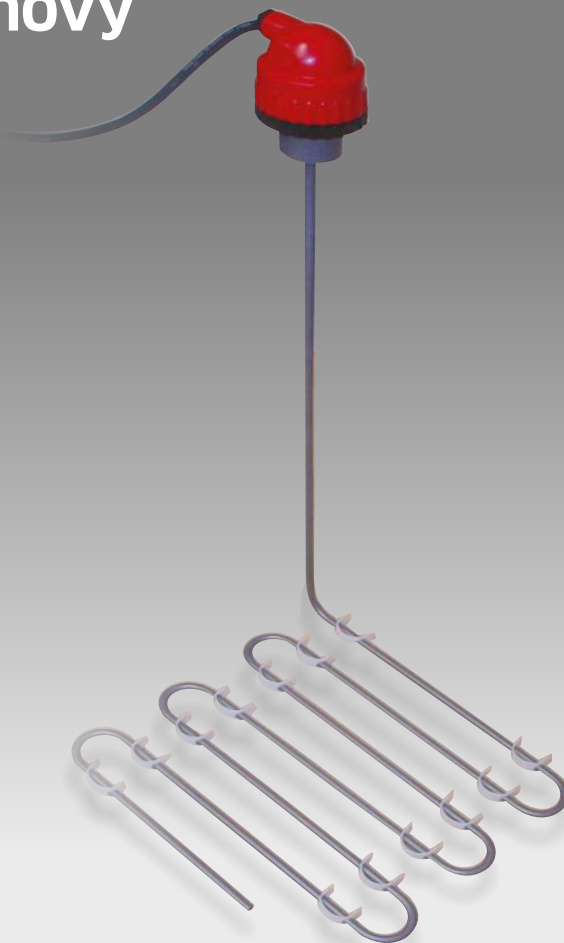
**Svislá část netopící**

**Elektrické připojení  
230V, 1x400V, 3x400V**

**Stěnové i podlahové  
provedení**

**Výhodný poměr  
výkon / cena**

## Teflonový plášť



**Materiál:  
Nerez 1.4571 a povlak teflon PFA**



**Topná část musí být  
vždy pod hladinou!**

Přímý ohřev galvanických, chemických a technologických lázní.

Topná tyč natvarovaná dle požadavků zákazníka. Provedení vycházející z konkrétních požadavků galvanických provozů.

Teflonový obal topné tyče vyhovuje nárokům elektrolytických i chemických lázní.

Vhodné do poloautomatických a automatických provozů.

# TVAROVÝ PONORNÝ OHŘÍVAČ

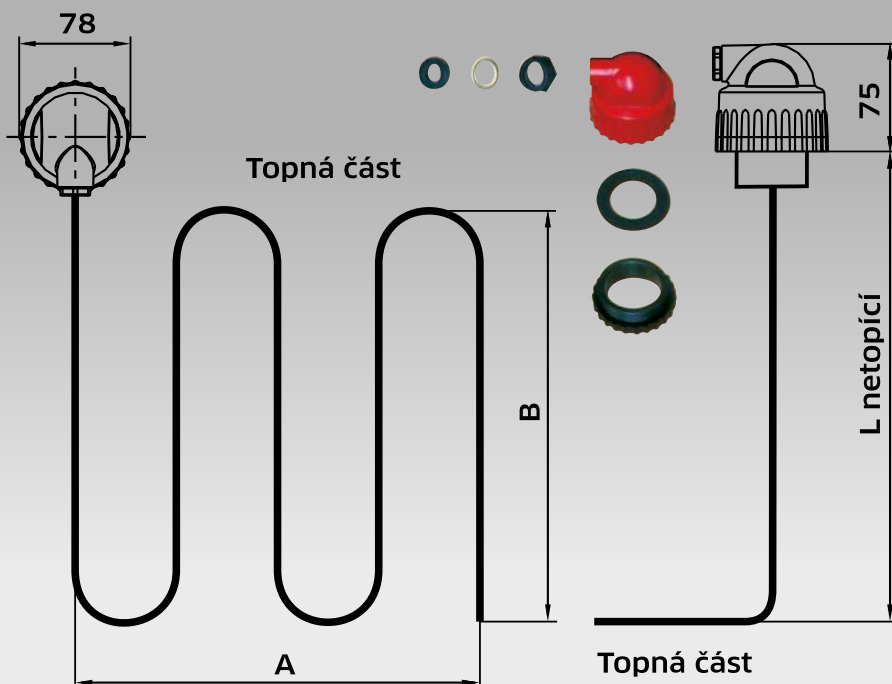
pro galvanické lázně - řada FLEXIMER PF<sup>®</sup>

**Typy lázní:**

alkalická	A
kyselá	K
neutrální	N

**Použití:**

aktivace povrchu	K
anodická oxid. slitin Al	K
anodické moření	K
anorganické kyseliny	K
barvení	K
cínování	K,A
černá pasivace	K
černění oceli	A
dekapování	K
dest., promývací voda	N
elektrochem. leštění hliníku, slitin	A
elektrochem. leštění oceli, barevných kovů	K
elektrochemické niklování lesklé	K
eloxování Al, slitin	K
Fe-fosfátování	K
fluorové lázně	K
chem. mědění ABS	K
chemické niklování	A,K
chem. niklování ABS	K
chem. vyjasnění Al	K
chromátování Al, zinkových povlaků, Ni	K
louhování	A
matné mědění	A
medění	A,K
Mn-fosfátování	K
modrá pasivace	K
moření Al, Cu	A,K
moření oceli, nerez	K
moření plastů ABS	K
mosazení	A
odmaštění	N, A
odmaštění před žárovým zinkováním	K
organické kyseliny	K
Pd aktivace ABS	A
saténové mědění	A
silnovrstvá pasivace	K
slitinové povlaky ZnFe	A
slitinové povlaky ZnNi	K,A
stříbření	A
tavidlo pro žárové zink.	K
transparentní pasivace	K
tvrdé eloxování	K
utěsnění slitinových povlaků	A
utěsnění, leštění Al	A, K
zinkování	A, K
zlacení	A, K
Zn-fosfátování	K
žlutá pasivace	K



## Provedení dle požadavků v těchto limitních parametrech

TYP	U[V]	P[W] Maximální	A,B,L [mm] Rozměry	L[mm] Délka rovná	Wcm <sup>-2</sup> W/plocha	Materiál pláště	Délka kabelu
17050 9 XXX0	230V	Dle rozměrů	Dle požadavků	6000 max.	1,8	Povlak PFA	7m
17050 9 XXX0	1x400	Dle rozměrů	Dle požadavků	6000 max.	1,8	Povlak PFA	7m
17050 9 XXX0	3x400	Dle rozměrů	Dle požadavků	6000 max.	1,8	Povlak PFA	7m

## Parametry dle požadavků zákazníka

1. Jiné napájecí napětí, příkon, délka kabelu.
2. Upřesnit umístění podlahové, nebo stěnové.
3. Rozměry topné části A, B a netopící části L.
4. Držák pro uchycení ohřívače k okraji vany.

