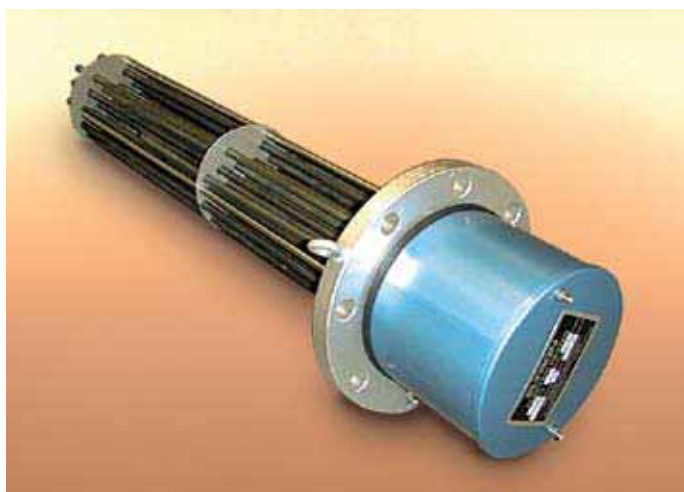


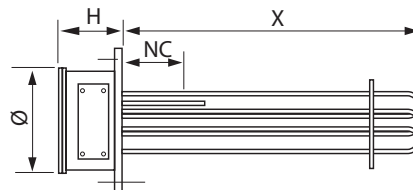
Water heaters
Chauffage d'eau

F

Flanged Immersion heaters 150 lb ANSI
Thermoplongeurs à brides normalisées 150 lb ANSI



- Immersion heaters for water heating in industrial applications.
- 150 lb ANSI carbon steel flange, 5" / 6" / 8" / 10" / or 12"
- Incoloy 800 sheathed elements Ø11mm
- Watt density 9.3 W /sq.cm or 3.9 W /sq.cm
- Pocket for optional thermostat
- Mild steel terminal enclosure IP42 with removable gland plate for cable entries
- Voltage 400V / 3Ph
- Thermoplongeurs pour chauffage d'eau industrielle.
- Bride acier suivant standard ANSI 150 lb 5" / 6" / 8" / 10" / or 12"
- Éléments blindés Incoloy 800, Ø11mm
- Charge 9,3 W/cm² ou 3,9 W/cm²
- Doigt de gant pour thermostat optionel.
- Boîtier IP42 en tôle d'acier, avec plaque démontable pour les PE.
- Alimentation 400V Tri



Standard models with Watt density 9.3 W/sq.cm / Références standardisées avec charge de 9,3 W/cm²

Output Puissance (kW)	Length X Cote X (mm)	Flange size / Diamètre de la bride				Weight Poids (kg)
		5"	6"	8"	10"	
6	195	-	F00606/60	-	-	16
	200	FA00606/60	-	-	-	16
9	250	-	F00906/60	-	-	16
	280	FA00906/60	-	-	-	16
12	360	-	F01206/60	-	-	17
	365	FA01206/60	-	-	-	17
15	440	-	F01506/60	-	-	17
	445	FA01506/60	-	-	-	17
18	520	-	F01806/60	-	-	17
	525	FA01806/60	-	-	-	17
24	680	-	F02406/60	-	-	18
	685	FA02406/60	-	-	-	18
30	845	-	F03006/60	-	-	19
	850	FA03006/60	-	-	-	19
36	1005	-	F03606/60	-	-	20
	1010	FA03606/60	-	-	-	20
45	440	-	-	F04518/60	-	32
	48	1340	-	F04806/60	-	22
54	1345	FA04806/60	-	-	-	22
	520	-	-	F05418/60	-	33
60	335	-	-	-	F06030/60	48
	440	-	-	F06024/60	-	36
60	1655	-	F06006/60	-	-	23
	1660	FA06006/60	-	-	-	23
72	335	-	-	-	F07236/60	51
	680	-	-	F07218/60	-	36
72	1980	-	F07206/60	-	-	24
	1985	FA07206/60	-	-	-	24
82,5	435	-	-	-	F08233/60	52
84	680	-	-	F08421/60	-	38
90	355	-	-	-	-	73
	515	-	-	-	F09030/60	52
90	845	-	-	F09018/60	-	38
	1655	-	F09009/60	-	-	28
90	1660	FA09009/60	-	-	-	28
	515	-	-	-	F10836/60	56
108	1005	-	-	F10818/60	-	41
	1980	-	F10809/60	-	-	30
108	1985	FA10809/60	-	-	-	30
	112,5	435	-	-	-	77

Output Puissance (kW)	Length X Cote X (mm)	Flange size / Diamètre de la bride				Weight Poids (kg)
		6"	8"	10"	12"	
120	435	-	-	-	F12048/60	78
	675	-	-	F12030/60	-	56
120	845	-	F12024/60	-	-	43
	1655	F12012/60	-	-	-	33
144	515	-	-	-	F14448/60	81
	675	-	-	F14436/60	-	61
144	1340	-	F14418/60	-	-	46
	1980	F14412/60	-	-	-	36
150	1655	F15015/60	-	-	-	37
162	515	-	-	-	F16254/60	85
165	840	-	-	F16537/60	-	63
168	1340	-	F16821/60	-	-	50
180	675	-	-	-	F18045/60	86
	1000	-	-	F18030/60	-	64
180	1655	-	F18018/60	-	-	51
	1980	F18015/60	-	-	-	41
210	1655	-	F21021/60	-	-	55
216	1000	-	-	F21636/60	-	71
225	840	-	-	-	F22545/60	91
240	840	-	-	-	F24048/60	101
	1335	-	-	F24030/60	-	73
240	1655	-	F24024/60	-	-	60
	270	1655	-	F27027/60	-	65
288	1000	-	-	-	F28848/60	101
	1335	-	-	F28836/60	-	81
324	1000	-	-	-	F32454/60	107
	1980	-	F32427/60	-	-	72
330	1650	-	-	F33033/60	-	58
360	1335	-	-	-	F36045/60	110
	1975	-	-	F36030/60	-	89
396	1975	-	-	F39633/60	-	94
408	1335	-	-	-	F40851/60	118
432	1335	-	-	-	F43254/60	122
	1975	-	-	F43236/60	-	100
468	1975	-	-	F46839/60	-	105
480	1650	-	-	-	F48048/60	127
504	1975	-	-	F50442/60	-	111
540	1975	-	-	-	F54045/60	135
612	1975	-	-	-	F61251/60	146
684	1975	-	-	-	F68457/60	157
720	1975	-	-	-	F72060/60	162

Note : Also standardized range with Watt density 3.9 W/sq.cm (range 12 up to 360kW)
CONSULT OUR SALES OFFICE

On request :

- Standard design on 14" and 16" flanges (output up to 936 kW)
- 300 to 2500 lb ANSI flanges

Option :

- Safety thermostat with automatic or manual rest
- Pt 100 safety sensor
- Thermostat for skin temperature safety

Nota : Gamme également standardisée avec charge 3,9 W/cm² (gammes de puissance de 12 à 360 kW)
NOUS CONSULTER

Sur demande :

- Conceptions standardisées sur brides 14" et 16" (puissances jusqu'à 936 kW)
- Brides ANSI de 300 à 2500 lb

Option :

- Thermostat de sécurité à réarmement automatique ou manuel
- Sonde de sécurité Pt100
- Thermocouple de sécurité température de peau