

## RISCALDAMENTO ELETTRICO FLANGIATO EFH



### Riscaldamento elettrico flangiato EFH

Riscaldatore ad immersione elettrico con flangia (DN 200, diametro esterno 280 mm, diametro circonferenza foro 245 mm) e 135 mm di area non riscaldata dalla superficie di tenuta.

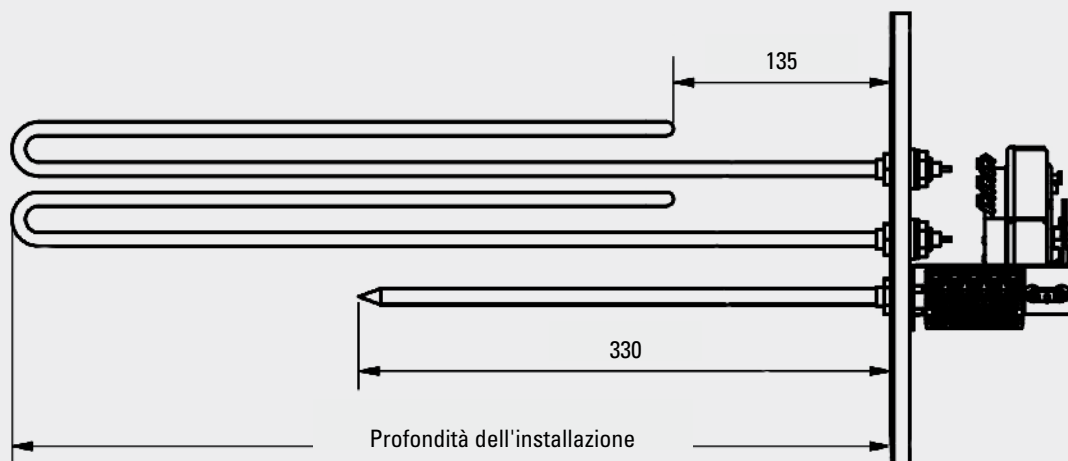
Riscaldatori ad immersione in acciaio al nichel-cromo altamente resistente alla corrosione 2.4858 (AISI B424) adatto a pressioni di esercizio fino a 10 bar.

La temperatura ambiente attorno al corpo esterno non deve superare gli 80 °C. Protezione IP 44. Regolatore di temperatura esterno (ca. da 30 a 75 °C) con funzione antigelo e protezione integrata contro le sovratemperature (98 °C-6K); funzione RESET inclusa.

Il collegamento elettrico avviene tramite morsetti a vite. Tensione di collegamento 400 V, 3/N/PE, 50/60 Hz (EFH 12) oppure 2 x 400 V, 3/N/PE, 50/60 Hz (EFH 18, EFH 30)

### Note:

- Secondo la norma (DIN EN 60335, VDE 0700-73 e VDE 0700-253) è obbligatoria una protezione antiscottature (= valvola di miscelazione acqua sanitaria) presso l'uscita acqua calda in caso di installazione di un riscaldatore ad immersione elettrico con un campo di regolazione della temperatura oltre i 60 °C!
- Nella linea elettrica dell'elemento riscaldante filettato deve essere previsto un sezionatore con apertura di contatto pari a 3 mm, oppure un interruttore magnetotermico!



### Caratteristiche tecniche

Tipo	EFH 12	EFH 18	EFH 30
N. art.	1610483	1610484	1610485
Potenza	12 kW	18 kW	30 kW
Tensione	400 V	400 V	4000 V
Profondità dell'installazione	550 mm	550 mm	700 mm