



Testate per impianti civili ed industriali a olio combustibile (nafta) adatti al funzionamento anche con combustibili BTZ (basso tenore di zolfo), bistadio progressivo (hi-low flame) o modulanti (PID fully modulating) con l'aggiunta degli accessori opzionali kit di modulazione (digitale) e sonda (per controllo di temperatura o pressione). Ventilatore escluso da abbinare separatamente in base alle specifiche tecniche dell'impianto.

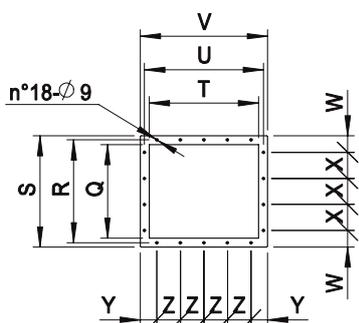
Sono forniti completi di ugello, guarnizione isolante per fissaggio alla caldaia, tubi flessibili, filtro di linea preriscaldato e termostato, serbatoio di preriscaldamento con resistenze a bassa densità flangiate.

DATI TECNICI

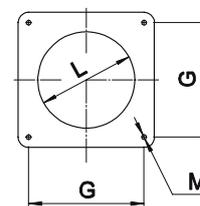
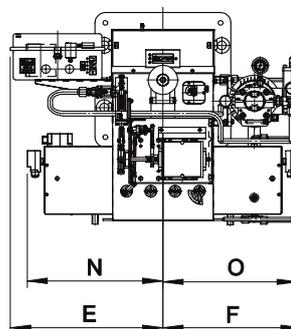
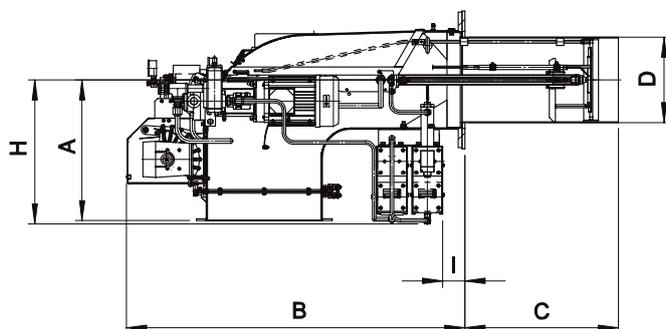
| MODELLO | | HI-FNDP 350/M | HI-FNDP 450/M | HI-FNDP 550/M |
|----------------------------|-----------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| Portata * | Kg/h | 120-350 | 160-450 | 200-550 |
| Potenzialità * | Mcal/h | 1176-3430 | 1568-4410 | 1960-5390 |
| Potenzialità * | kW | 1364-3979 | 1819-5115 | 2274-6252 |
| Motore pompa | kW | 1,5 | 2,2 | 2,2 |
| Combustibile | OLIO COMBUSTIBILE 5°-20° E a 50°C | | | |
| Alimentazione elettrica | 3~400V-1/N~230V-50Hz | | | |
| Grado di protez. elettrica | IP40 | | | |

* Condizioni di riferimento: Temperatura ambiente 20°C - Pressione barometrica 1013 mbar - Altitudine 0 m s.l.m.

DIMENSIONI DI INGOMBRO (mm)



| MODELLO | Q | R | S | T | U | V | W | X | Y | Z |
|---------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| HI-FNDP 350/M-450/M | 341 | 375 | 405 | 395 | 430 | 460 | 60 | 95 | 60 | 85 |
| HI-FNDP 550/M | | | | | | | | | | |



| MODELLO | A | B | C | D | E | F | G | H | I | L | M | N | O |
|---------------|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|
| HI-FNDP 350/M | 480 | 1146 | 520 | 292 | 517 | 467 | 390 | 495 | 75 | 310 | M14 | 460 | 460 |
| HI-FNDP 450/M | 480 | 1146 | 560 | 380 | 574 | 467 | 390 | 635 | 57 | 400 | M14 | 525 | 405 |
| HI-FNDP 550/M | 480 | 1146 | 560 | 380 | 574 | 467 | 390 | 635 | 57 | 400 | M14 | 525 | 405 |