

# VIGICOR

Pompă submersibilă compactă, pentru drenaj, pentru apă uzată cu rotor tocător

**Aplicații :**

Destinată drenajului apelor de infiltrații sau apelor încărcate din fose septice, canalizare, stații de epurare în general a apelor uzate cu materiale fibroase.

**Materiale :**

- Corpul pompei din oțel inoxidabil AISI 304
- Turbina tip tocător din PBT+30%GF
- Axul motorului din oțel inoxidabil AISI 420
- Garnitură mecanică dublă.

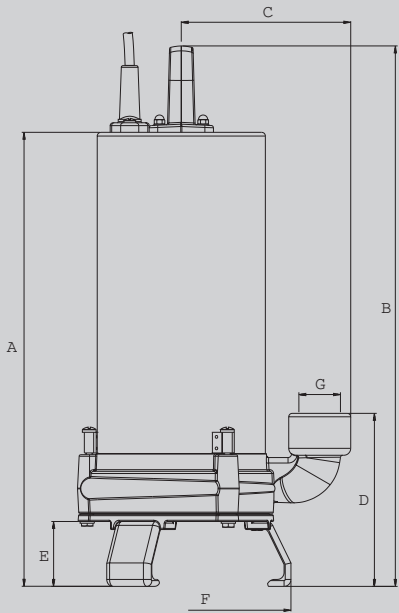
**Motor electric:**

- Asincron, 2 poli
- Clasa de izolație F, IP 68
- Serviciu continuu, S1
- Protecție termică încorporată pentru varianta monofazată (1~230V).
- 10 m de cablu, plutitor încorporat la variantele (A)

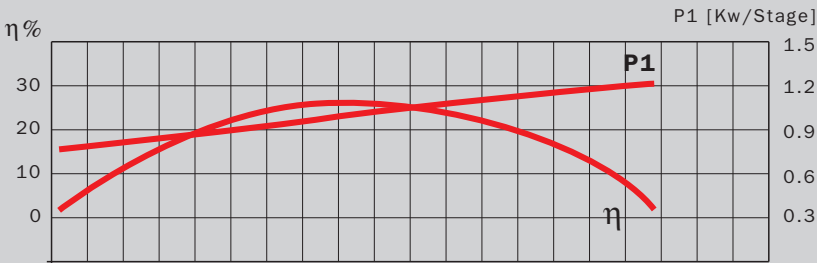
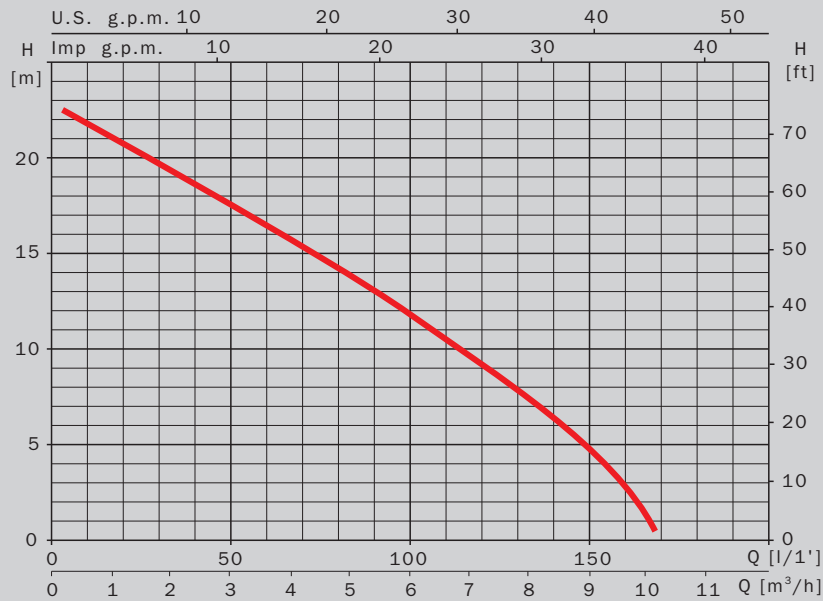
**Limite de funcționare :**

- Temperatura maximă fluid, 40° C

# Pompe submersibile



|                     | A     | B   | C     | D   | E    | F   | G                 | Kg |
|---------------------|-------|-----|-------|-----|------|-----|-------------------|----|
| <b>Vigicor 150M</b> | 395,5 | 471 | 147,5 | 151 | 56,5 | 191 | 1 <sup>1/4"</sup> |    |



| 230V          | Intensitate (A) | Putere motor P(KW) |        |        | Capacitate condensator (μF) |
|---------------|-----------------|--------------------|--------|--------|-----------------------------|
| 50Hz          | 1~ 230V         | P1(KW)             | P2(KW) | P2(HP) | 1~ 230V                     |
| Vigicor 150 M | 5.40            | 1.20               | 0.90   | 1.20   | 16μF-450V                   |

|               |               |     |      |    |     |      |      |     |     |
|---------------|---------------|-----|------|----|-----|------|------|-----|-----|
| 230V          | Debit (l/min) | 15  | 30   | 50 | 65  | 80   | 100  | 115 | 135 |
| 50Hz          | Debit (mc/h)  | 0.9 | 1.8  | 3  | 3.2 | 4.8  | 6    | 6.9 | 8.1 |
| Vigicor 150 M | m.c.a         | 18  | 17.1 | 16 | 15  | 14.7 | 11.5 | 9   | 5   |