

# 701FB cu cap de pompă RE/REX

pompe cu cuplare în circuit închis seria 700

## Caracteristici și beneficii

- Debite per cap de pompă de până la 1.900 l/h (8,4 GPM) și presiune maximă de până la 2 bari (30 psi)
- O selecție de turații fixe: 45 rot/min, 134 rot/min, 232 rot/min și 348 rot/min. Alte turații la cerere
- Elemente de tuburi LoadSure în patru dimensiuni și cinci materiale, cu conectori industriali cu came și caneluri sau conectori sanitali în stil Tri-Clamp
- Finisaj robust, chimic și rezistent la șocuri; șenilă care nu poate fi încuiată cu unelte
- Role de obturare cu antrenare pentru o durată mai mare de viață a tubului



## Parametri tehnici

|                                 | 701FB cu cap de pompă RE/REX |
|---------------------------------|------------------------------|
| Domeniu de temperatură ambiantă | 5 până la 40 °C              |
| Domeniu de temperatură ambiantă | 41 până la 104 °F            |
| Tipuri de motoare               | Motor cu turație fixă        |
| Turație maximă de funcționare   | 348 rot/min                  |
| Clasă de protecție              | IP55                         |
| Zgomot                          | <85dB(A) la 1m               |
| Greutate                        | 42 kg                        |
| Alimentare electrică            | 230/400V 50/60Hz 3 faze      |

Tablelul enumeră detaliile pentru pompele cu turație fixă. Pentru mai multe detalii despre opțiunile de acționare, motor de curent alternativ și inverter, vă rugăm să contactați reprezentantul local Watson-Marlow Technology Solutions.

## Materiale de construcție

|                                    | 701FB cu cap de pompă RE/REX                               |
|------------------------------------|--|
| Cutie de viteze                    | Fontă  |
| Ansamblu corp pentru cap de pompă  | Aliaj de aluminiu cu finisaj epoxidic cu poliester granule |
| Ansamblul rolei capului de pompă   | Nailon umplut cu MoS <sub>2</sub> 6 (Nylatron)             |
| Ansamblu rotor pentru cap de pompă | Aluminiu, Oțel inoxidabil                                  |
| Ghidaj cap de pompă                | Aliaj de aluminiu cu finisaj epoxidic cu poliester granule |
| Fixări                             | Oțel inoxidabil  |
| Ansamblul colierului tubului       | Nailon umplut cu sticlă                                    |

Informațiile enumerate acoperă întreaga gamă de pompe cu turație fixă.

Pentru specificații detaliate ale modelelor/componentelor individuale și ale altor opțiuni de acționare/cap de pompă, consultați manualul de utilizare sau contactați reprezentantul WMFTS.

Declinarea responsabilității: Toate debitele indicate au fost obținute prin pomparea apei la 20 °C (68 °F) cu debit zero la capete de aspirație și de refulare. Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld XL, Bioprene și Marprene sunt mărci comerciale ale Watson-Marlow Limited.

Declinarea responsabilității: Informațiile conținute în acest document sunt considerate corecte, dar Watson-Marlow Limited nu își asumă nicio responsabilitate pentru erorile pe care le conține și își rezervă dreptul de a modifica specificațiile fără notificare. GORE și sta-PURE sunt mărci comerciale ale W. L. Gore & Associates. Vă rugăm să indicați codul produsului atunci când comandați pompe și tuburi.

[wmfts.com/global](http://wmfts.com/global)



19 January 2024