

Pompa centrifuga igienica / aseptica multistadio - Serie KM3

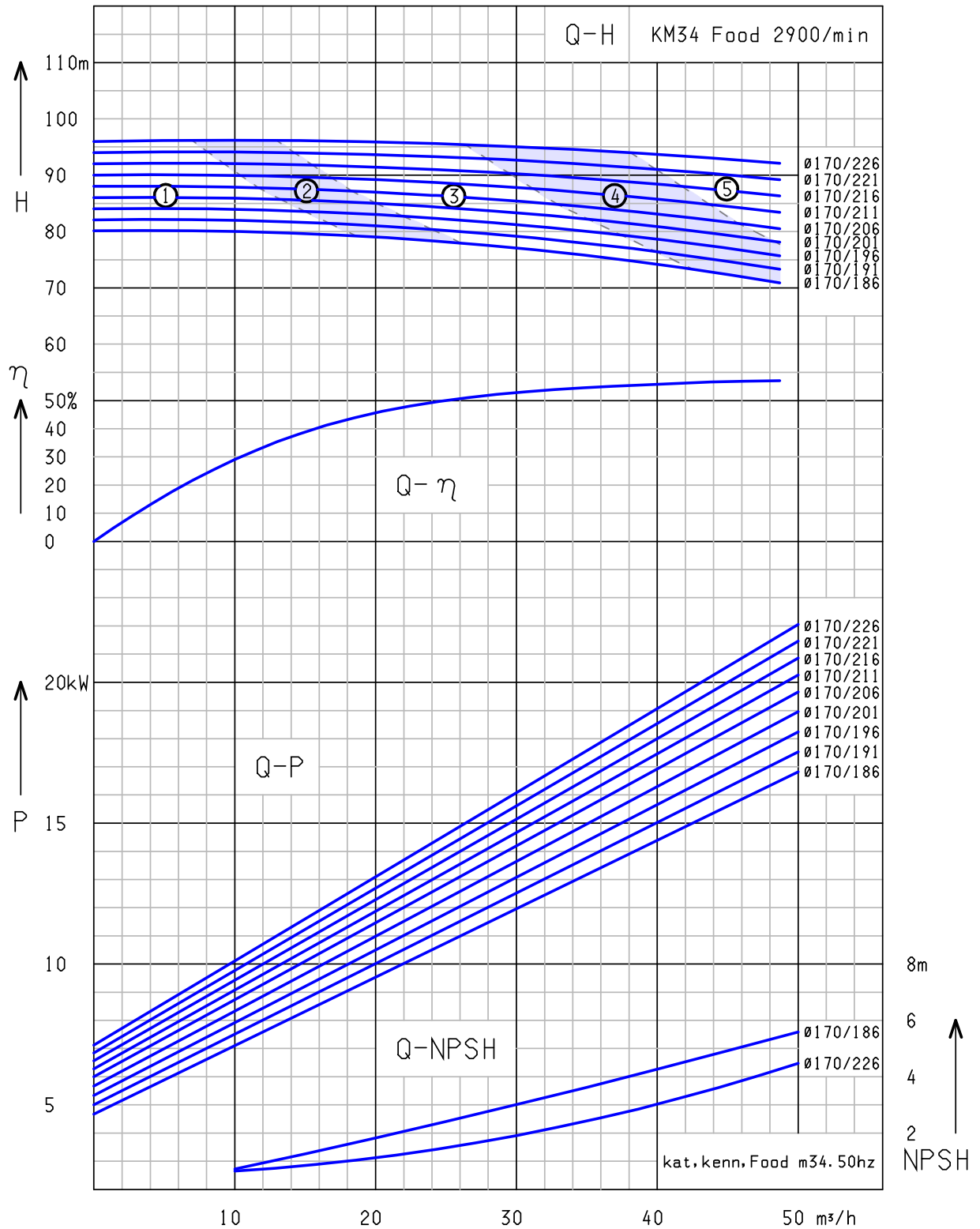


Design CV

| | | |
|--------------------------|--|---|
| Struttura | Spirale o parti dell'alloggiamento in acciaio CrNiMo forgiato a pareti spesse, coperchio dell'alloggiamento in acciaio CrNiMo forgiato, giranti CrNiMo semiaperte / aperte, anello di serraggio a sgancio rapido stabile o connessione a flangia con guarnizioni O-ring igieniche, trasmissione della coppia tramite Motore IEC ad albero mozzo. | |
| Configurazioni | A... Rivestimento del motore in acciaio inox, piedini in acciaio inox regolabili in altezza B... piedini macchina in acciaio inox regolabili in altezza C... Base motore CV... Installazione verticale D... piedi in acciaio inox DV... piedi in acciaio inox, rivestimento del motore in acciaio inox. | |
| Materiali | Tutte le parti a contatto con il prodotto sono realizzate in AISI316L - Acciaio a basso contenuto di carbonio. Le parti metalliche non a contatto con il prodotto sono realizzate in AISI304. Vengono utilizzate guarnizioni statiche nelle varie qualità EPDM, NBR, Viton e PTFE e FDA. | |
| Sistemi di tenuta | Tenuta meccanica a singolo o doppio avvolgimento con diversi accoppiamenti di materiali o tenuta meccanica in PTFE con diametro albero uniforme di 25 mm e spazio di installazione DIN standard. | |
| Prestazioni | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Portata : max. 45.000 l/h (50 Hz) ◆ Pressione : max. 10,5 bar (50 Hz) ◆ Potenza installata : max. 30,0 kW ◆ Temperatura di processo : max. 130°C ◆ Pressione d'esercizio : max. 16 bar di sovrappressione | |
| Motori | Motore standard IEC IP55 resistente agli spruzzi con termistore incluso, motore NEMA su richiesta. | |
| Optional | <ul style="list-style-type: none"> ◆ egolatore di frequenza FCM375 integrato ◆ Telaio con interruttore di circuito, cavo/spina Euro ◆ Involucro riscaldamento/raffreddamento. ◆ Protezione Atex T3/T4 ◆ Motore con poli modificabili | <ul style="list-style-type: none"> ◆ Grado di protezione IP65 ◆ Verniciatura del motore secondo lo standard del cliente ◆ Design ASEPTEC (sterile) ◆ Parti a contatto con il prodotto in 1.4435 |
| Conessioni | Dimensioni nominali di collegamento compatibili con DN50 fino a DN80 o da 2" fino a 3" secondo le norme: DIN, IDF, Clamp, RJT, SMS, flangie piccole (altre su richiesta)... secondo DIN 11851/11864 | |

Curve caratteristiche KM34

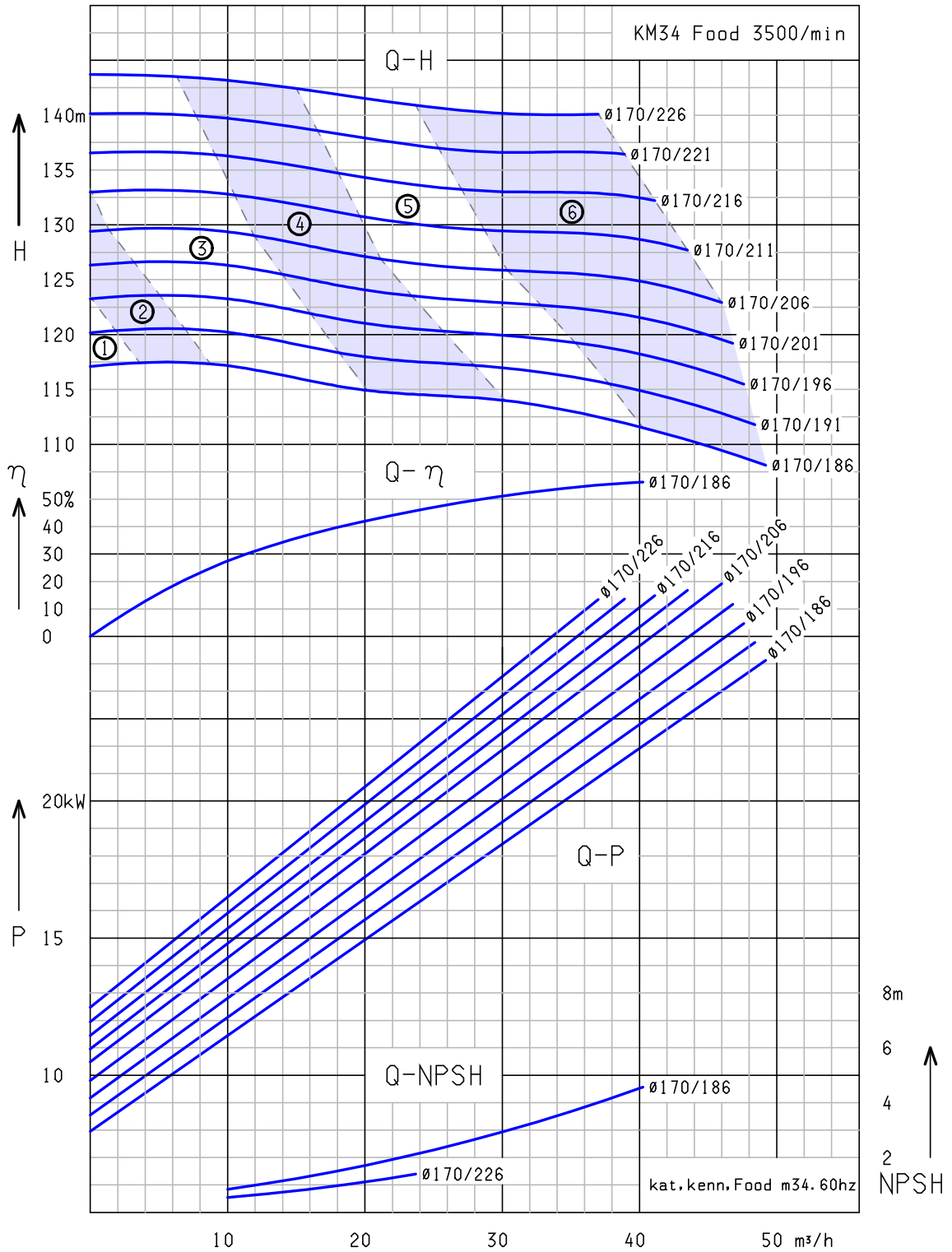
50 Hz



- ① KM34/1 – 9,2 kW ② KM34/2 – 11,0 kW
- ③ KM34/3 – 15,0 kW ④ KM34/4 – 18,5 kW
- ⑤ KM34/5 – 22,0 kW

Curve caratteristiche KM34

60 Hz



- ① KM34/1 – 9,2 kW ② KM34/2 – 11,0 kW
- ③ KM34/3 – 15,0 kW ④ KM34/4 – 18,5 kW
- ⑤ KM34/5 – 22,0 kW ⑥ KM34/6 – 30,0 kW