

FAMIGLIA: SD



Esecuzione

Pompe sommerse per pozzi profondi da 4" (DN 100 mm), 6" (DN 150 mm), con camicia esterna in acciaio inossidabile AISI 304 e giranti in Noryl.

Giranti:

Radiali flottanti: 4SDP

Radiali: 6SDN 12, 16, 21

Semiassiali: 6SDN 18, 19, 20

Bocca: filettata ISO 228

Valvola di ritegno incorporata nel corpo di mandata.

Applicazione

Per l'approvvigionamento d'acqua.

Per applicazioni civili e industriali.

Per impianti antincendio.

Per irrigazione.

Limiti d'impiego

POMPA

Temperatura acqua:

fino a 35 °C con motore 4"

fino a 25 °C con motore 6".

Massima quantità di sabbia nell'acqua: 150 g/m³ (300 g/m³ per acque ad alto contenuto di sabbia).

Servizio continuo.

Dati pompa

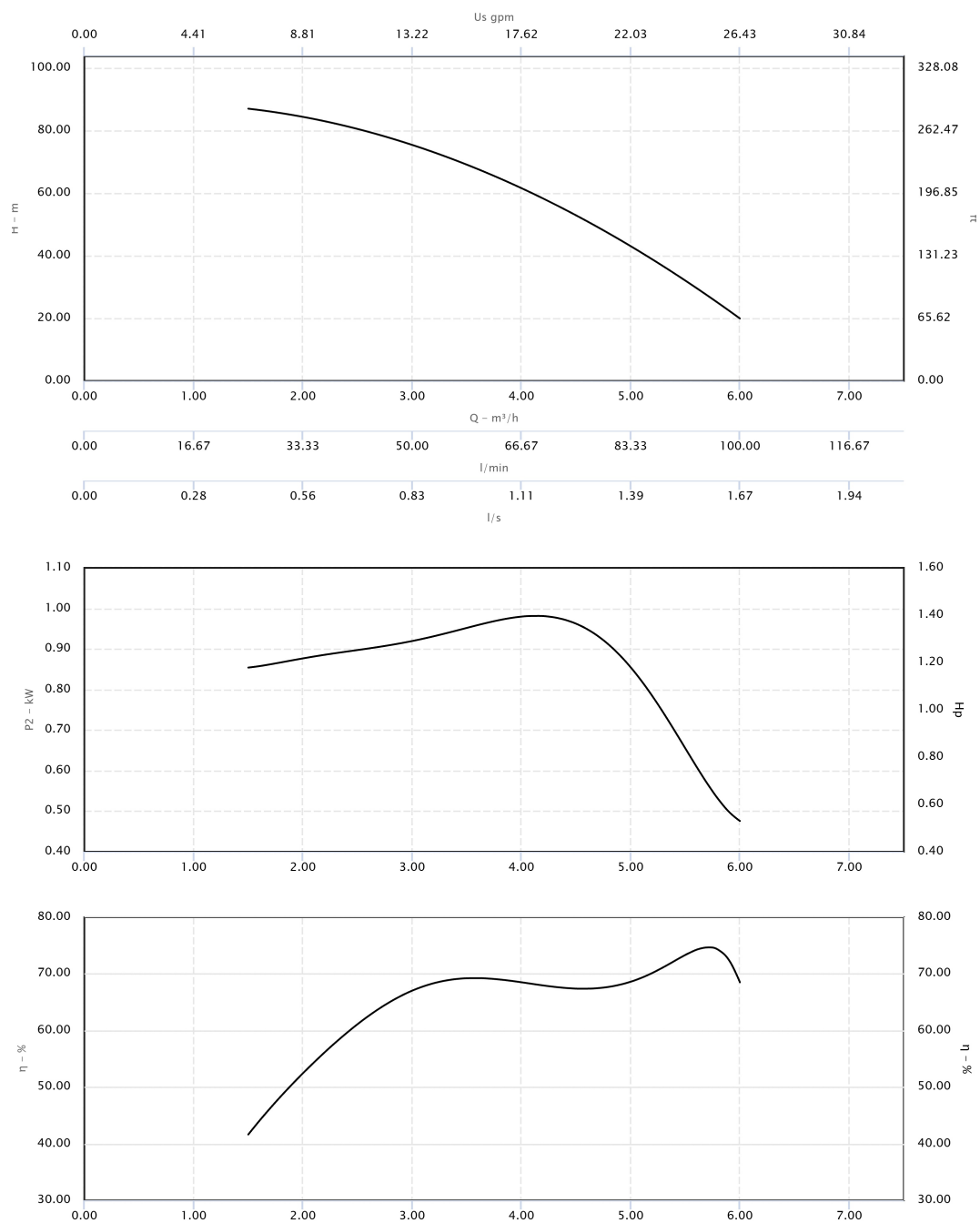
H max (m): 87.00
H min (m): 20.00
Q min (mc/h): 1.50
Q max (mc/h): 6.00
Peso (kg): 13,10

Dati motore

n (rpm): 2900
Pn (kW): 1.10
Pn (HP): 1.50
Tipo motore: IM
Fasi motore: 3~
Un (V): 400
fn (Hz): 50
Poli: 2
In (A): 3.3
Servizio: S1

Materiali

Camicia esterna: Acciaio inossidabile al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Corpo pompa: Acciaio inox AISI 304
Corpo di mandata: Acciaio inossidabile al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Lanterna aspirante: Acciaio inossidabile al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Corpo stadio: Acciaio inossidabile al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Girante: Noryl PPO-GF20
Diffusore: Lexan
Albero: Acciaio inossidabile al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Filtro: Acciaio inossidabile al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Viti: Acciaio inossidabile al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)



Dimensioni (mm)

f: 452.00 mm
fM: 814.00 mm
dn2: Rp 1 1/4"
I4: 4"
I5: 98

