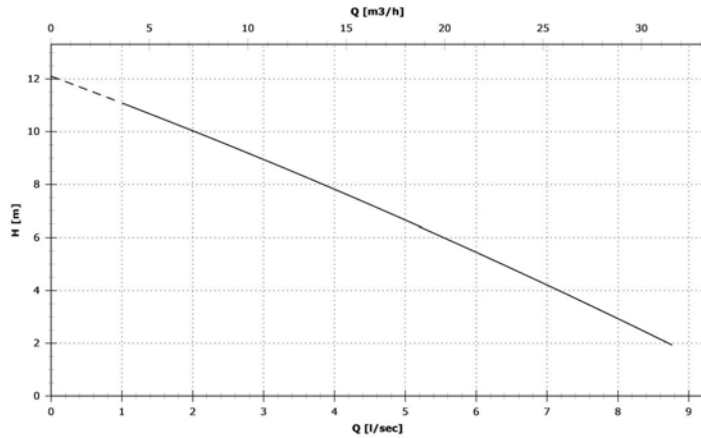


DGX 100/2/G50V A0CT/50



Pumpen aus Sonderlegierungen

Nennausgangsleistung(P2) 0.88 kW

Freier Durchgang 38 mm

Technische Daten

Polzahl	2
Nennausgangsleistung(P2)	0.88 kW
Eingangsleistung (P1)	1.3 kW
Nennstromaufnahme(In)	2.3 A
Nennleistungsfaktor(cos φ)	0.83
Nennbetriebsfrequenz(f)	50 Hz
Nennspannung (Vn)	400 V
Anz. Phasen	3
Motorschutz	68
ATEX Temperaturklasse	not applicable
Isolierstoffklasse	F

Konstruktive Eigenschaften

Druckstutzen	G2"
Ausrichtung Druckstutzen	V (vertikal)
Anlaufart	D
Gewicht	22 kg
Kabeltyp Standard	H07RN-F 4G1
Typ EX-Schutz-Kabel	N.A.
Typ Standardanstrich	Nicht anwendbar
Max. Schalldruck	70 dB
Ausstattung Gleitringdichtungen Standard	Zwei Gleitringdichtungen aus Siliziumkarbid (SiC)
Wasserfühler	

Einsatzbeschränkungen

Max. Betriebstemperatur	40 °C
Max. Eintauchtiefe	20 m
pH-Wert der behandelten Flüssigkeit	5 to 10 pH
Max. Anläufe/Stunde	20

Werkstoffe

Gehäuse	Edelstahlguss - CF-8M (12)
Welle	Edelstahl - AISI 316 (25)
Kühlmantel	Nicht anwendbar (00)
Standarddichtung	Gummi - NBR (77)
EX-Schutz-Dichtung	Nicht anwendbar (00)
Kleinteile	Edelstahl - Klasse A4-70 (43)
Hydraulik	Edelstahlguss - CF-8M (12)
Laufgrad	Edelstahl - AISI 316 (25)
Platte Schneidwerk	Nicht anwendbar (00)
Schneidmesser - Schneidwerk	Nicht anwendbar (00)
Gitter	Nicht anwendbar (00)

Prüfgrenzen

Dichte der behandelten Flüssigkeit	1 Kg/dm ³
Viskosität der behandelten Flüssigkeit	1 mm ² /s

Pumpe

