



ITT

ROBOT PUMPS

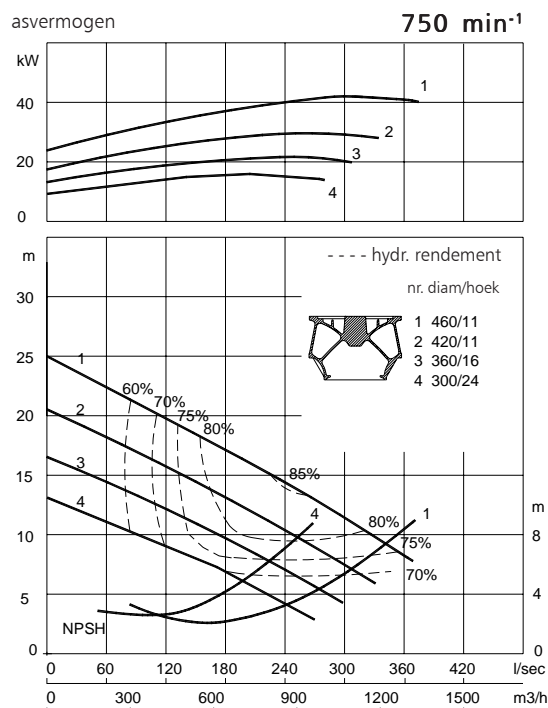
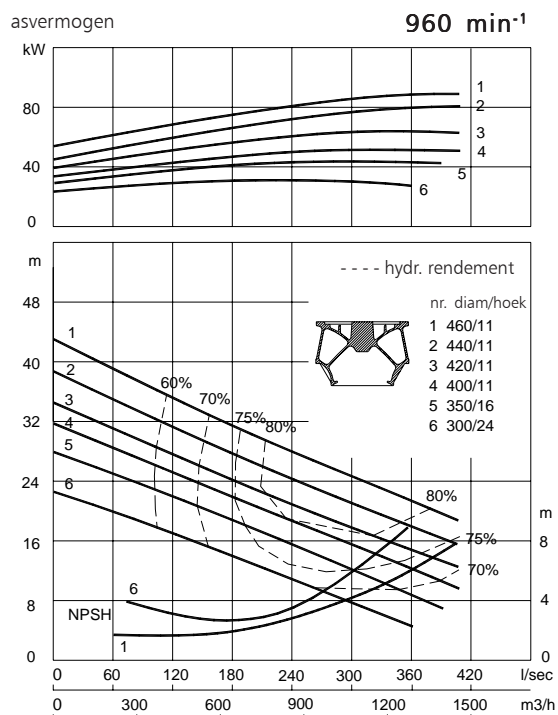
BT - Turbotex Pump

BT8040

Turbotex pompen zijn een verbeterde uitvoering van de schroefspiraalwaaierpompen en combineren een hoog rendement met uitstekende verstoppingsvrijheid. Deze pompen zijn uitermate geschikt voor licht verontreinigde vloeistoffen en voor toepassingen waarbij producten niet mogen beschadigen.

vrijedoorlaat : 110 x 160 mm **50 Hz**
 persflens : 250 mm
 zuigflens : 300 mm
 waaier diameter : 460 - 300 mm
 minium capaciteit : 37 l/s (132m³/h)

hydraulische karakteristieken in water bij 20°C overeenkomstig ISO 9906 klasse 2



Standaard IEC motoren Dichtingsklasse IP55		
Klasse	kW	[min ⁻¹]
IEC225M	22	750
	37	960
IEC250M	30	750
	45	960
IEC280S	37	750
	55	960
IEC280M	45	750
	75	960
IEC315S	90	960

www.ittwalphen.com

Engineered for life

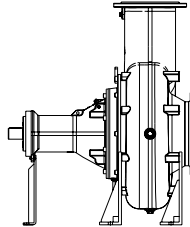


ITT

ROBOT PUMPS

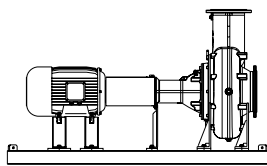
Installatie mogelijkheden

BT8040



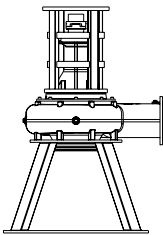
H

Horizontale opstelling:



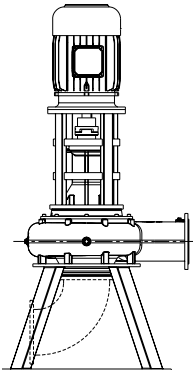
HM

Horizontale opstelling:
Met grondplaat en elektrische motor



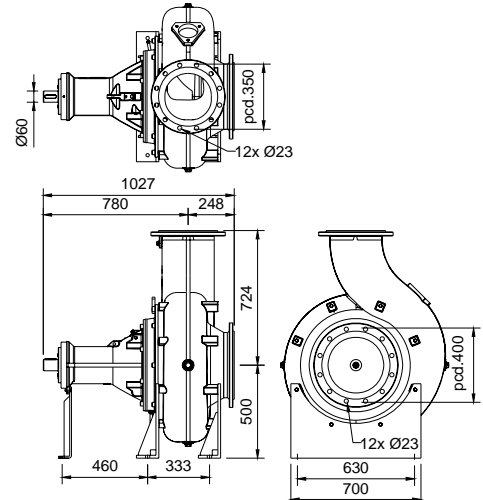
V

Vertikale opstelling:



VM

Vertikale opstelling:
Met voet en elektrische motor



Flensaansluitingen

	Standaard	DIN 2501 PN10/PN16	Stc.	aantal x gaten
Persflens	NW 250	350	12	x Ø23
Zuigflens	NW 300	400	12	x Ø23

Gewicht (H opstelling): 640 kg

Extra leverbaar:

- spoeling van de dichting

Alternatieve opstellingen en materialen op aanvraag

Toegepaste materialen

dichtingshuis	: 1
pomphuis	: 1
waaier	: 2
pompas	: 3 5
lagerhuis	: 1
bouten	: 4 5
rubber onderdelen	: 8+9 10
smering dichtingen	: olie
dichting pompzijde	: silicium carbide-silicium carbide
dichting motorzijde	: kool - silicium carbide
grondverf	: alkyd primer
deklaag	: twee componenten high-build polyurethaan

1	grijs gietijzer GG 25	EN-GJL-250
2	nod.gietijzer GGG 40	EN-GJS-400-15
3	roestvaststaal 431	X20 CrNi 17 2
4	roestvaststaal 304	X5 CrNi 18 10
5	roestvaststaal 316	X5 CrNiMo 17 12 2
6	roestvaststaal 329	X4 CrNiMoN 27 5 2
7	gehard nod. gietijzer	HB 500
8	nitriel	(NBR)
9	neopreen	(CR)
10	viton	(FPM)

wijzigingen voorbehouden