

400 – SERIEN

DATABLAD

Antall pumper som leveres

i 400-serien: 3 stk

400-200 – Rørtilslutning: 2" BSP

400-212 – Rørtilslutning: 2 ½" BSP

400J-300 – Rørtilslutning: Flens DN 80

Materialer:

400-200/400-212:

Pumpehus: bronse, OM1

Lokk: bronse, OM1

Drivende tannhjul: rustfritt stål, CrMo4

Drevne tannhjul: bronse, OM3

400J - 300:

Pumpehus: støpejern, EN-GJL-500-7

Lokk: støpejern, EN-GJL-250

Drivende tannhjul: støpejern, GG60

Drevne tannhjul: støpejern, GG60

Felles:

Akslinger: SIS 2321 (S165)

Pakning lokk: flat pakning

Akseltetning: P – pakkboks

Bolter: rustfritt stål A4

Smørenipler: rustfritt stål A4

Pumpearrangement:

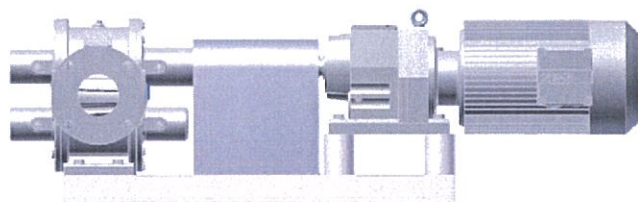
Kobling, pumpe – gir/ motor; fleks. kobling

Fundament, syrefast AISI 316

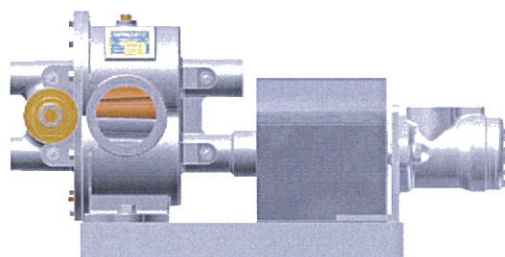
Bruksområde:

Allround pumpe. Kapasitet; se pumpekarakteristikk

- ✚ Pumpene har en enkel og robust konstruksjon og med få deler.
- ✚ Pumpene tåler begrenset tørrkjøring.
- ✚ Pumpene har valgfri gangretning.
- ✚ Pumpene kobles opp mot gir/ el. motor eller hydr.motor.
- ✚ Pumpene kan leveres med innbygget sikkerhetsventil(X). Typebetegnelsen får da (X) i tillegg, for eksempel; Delta 400J-300PTX.
- ✚ Sikkerhetsventilen(X) står på pumpens sugeside, denne bestemmer gangretningen. Sikkerhetsventilen(X) kan plasseres på hvilken side som er ønskelig – for å forenkle rørtilkomsten.
- ✚ Pumpene smøres ved hjelp av 4 smørenipler.
- ✚ Pumpene er primet med Jotun Bengalack 377 Metallgrå eller iht kundens spec.
- ✚ Datablad på gear/ el. motor eller hydr. motor, på forespørsel.



Figur: Delta 400J-300PT
m/ tannhjulgirmotor

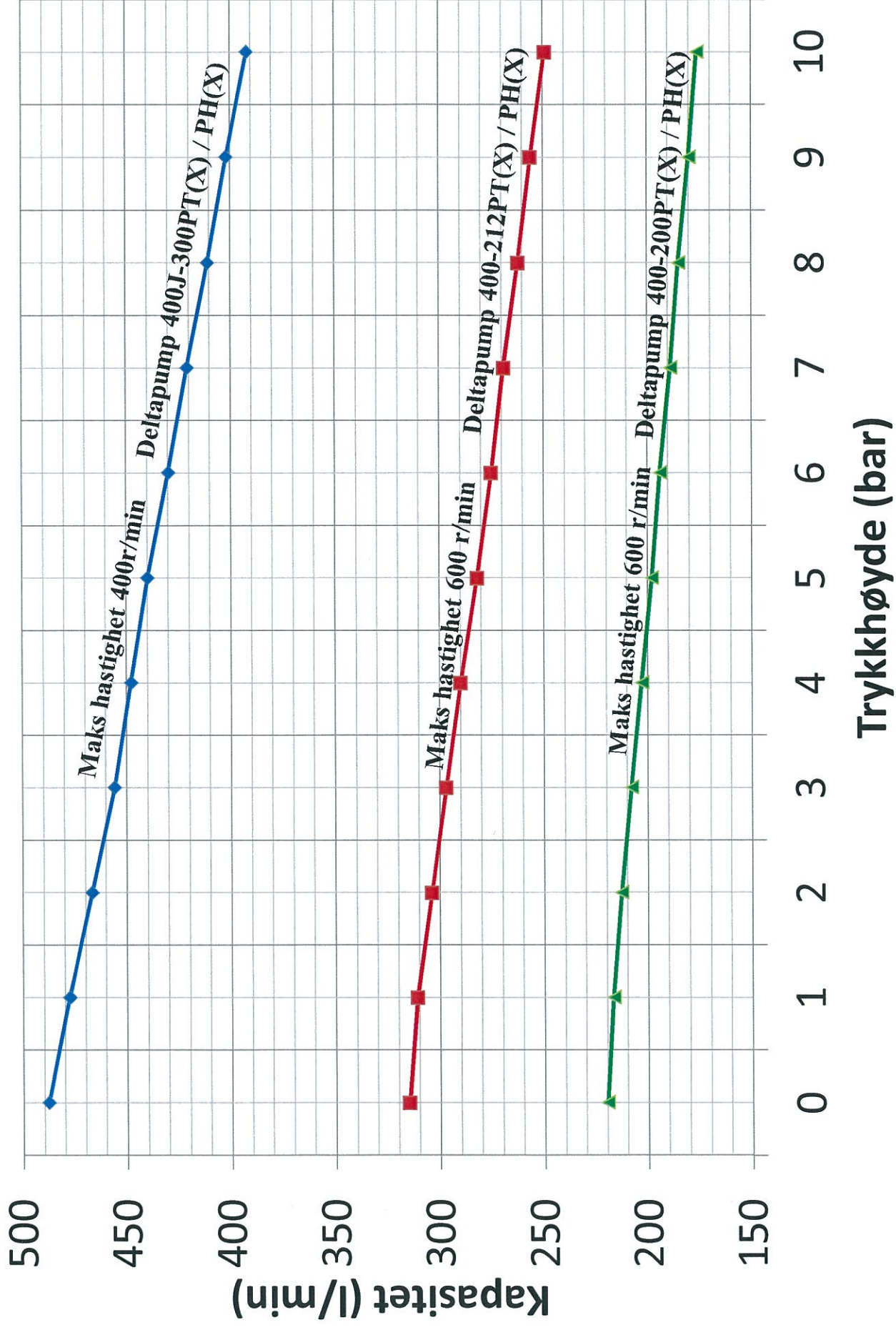


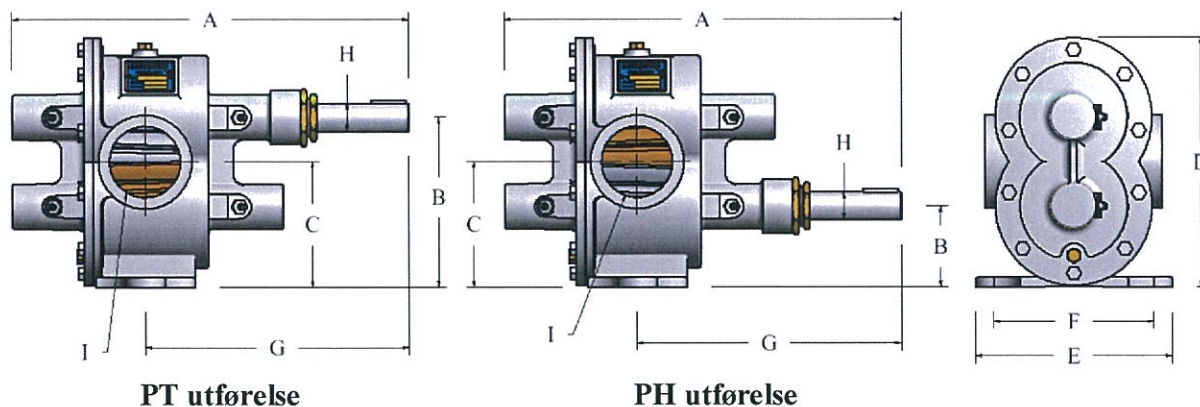
Figur: Delta 400-212PHX
m/ hydr. motor

Vekttabell (kg):

Type:	Pumpe:	Pumpe m/motor
400-200	22,0	76,0
400-200X	24,0	78,0
400-212	27,5	82,0
400-212X	30,0	84,0
400J-300X	60,0	162,0

Deltapump 400-serien

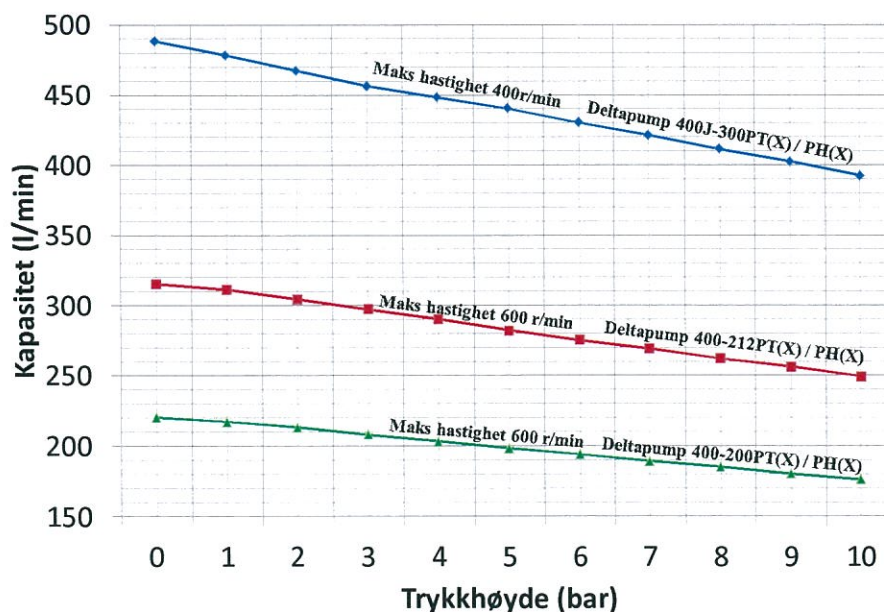




Pumpe- størrelse	Mål i mm								
	A	B	C	D	E	F	G	H	I
400-200PT(X)	390	172	127	250	200	160	250	28,58 (1 1/8")	2" BSP
400-212PT(X)	410	172	127	250	200	160	268	28,58 (1 1/8")	2 1/2" BSP
400J-300PT(X)	533	208	153	300	210			40	Flens, DN 80
400-200PH(X)	390	82	127	250	200	160	250	28,58 (1 1/8")	2" BSP
400-212PH(X)	410	82	127	250	200	160	268	28,58 (1 1/8")	2 1/2" BSP
400J-300PH(X)	533	98	153	300	210			40	Flens, DN 80

Pumpekarakteristikk

Delta 400-serien



Pumpekarakteristikken gjelder ved pumping av vann ved 20°C. Ved pumping av væske med høyere viskositet, må omdreiningstallet justert ned.