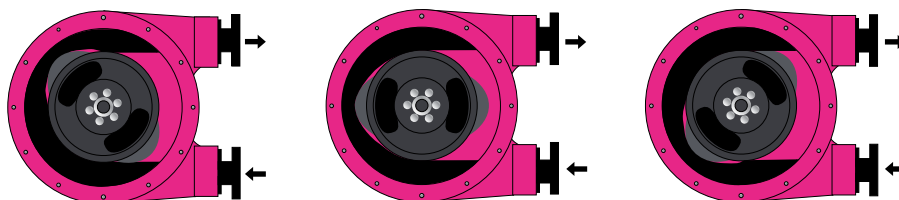


realAx

Slangepumper Serie RP til højt tryk



Arbejdsprincip



I sin virkning er en slangepumpe en positiv fortrængningspumpe med adskillige specialfunktioner.

Enkelheden i slangepumpens arbejdsprincip giver nogle klare fordele. En slange fremstillet af et af mange forskellige materialer, afhængigt af det medie, der pumpes, er fastspændt i

pumpehuset. Pumperotoren og dens tryksko trykker slangen sammen, idet denne bevæger sig rundt.

Undertrykket, der opstår bag trykskoen, suger mediet ind i slangen. Derefter skubber den efterfølgende tryksko skånsomt mediet hen mod udløbet.

Vigtigste egenskaber

- Selvansugende - op til 9 meter
- Tåler tørløb
- Tætningsløb
- Reversibel
- Modstandsdygtig over for slitage
- Høj doseringsnøjagtighed
- Nem at vedligeholde
- Korrosionsbestandig
- Støjsvag
- Nem at rengøre

Typiske anvendelser

Slangepumper er ideelle til pumpning af følgende medier:

- Slam, kalkslam, mørtel, filterpressetilførsel, lerslam, carbonater, andre typer af slam, kaolin osv.
- Maling, lim, trykfarve, latex, pigmenter, olier, vaskemidler, syrer, peroxider osv.
- Mejeriprodukter, vine, saucer, marmelade, flydende æg, mayonnaise, kødprodukter, frugtjuicer osv.

Modeller

Model	RP 25	RP 32	RP 40	RP 60	RP 70	RP 80	RP 100	
Kapacitet l/omdr.	0.3	0.625	1.33	3.16	6.7	11.7	20.0	
Tilslutning	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50	DN 65	DN 80	DN 100	
Maks. tryk (bar)	15	15	15	15	15	15	15	
Komprimeringstype	Tryksko	Tryksko	Tryksko	Tryksko	Tryksko	Tryksko	Tryksko	
Vægt uden gear (kg)	57	89	150	252	530	920	1100	
Slangemateriale	NR NBR EPDM HYPA-LON NR-A* NBR-A*	NR NBR EPDM HYPA-LON NR-A* NBR-A*	NR NBR EPDM HYPA-LON NR-A* NBR-A*	NR NBR EPDM HYPA-LON NR-A* NBR-A*	NR NBR EPDM HYPA-LON NR-A* NBR-A*	NR NBR EPDM HYPA-LON NR-A* NBR-A*	NR NBR EPDM HYPA-LON NR-A* NBR-A*	NR NBR EPDM HYPA-LON NR-A* NBR-A*

**FDA-godkendt

Drev

- Gearmotor
- Variator med gearreduktion
- Gearmotor med integreret frekvensomformer

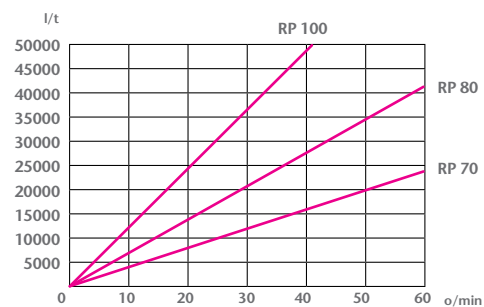
Tilbehør

- Slangelækagedetektor
- Pulsationsdæmper
- TRICLAMP-, DIN 11851-, SMS-, NPT-, PP-, PVDF-tilslutning
- Vakuumbustyr
- Fødesnegl (RP 60 - RP 100)

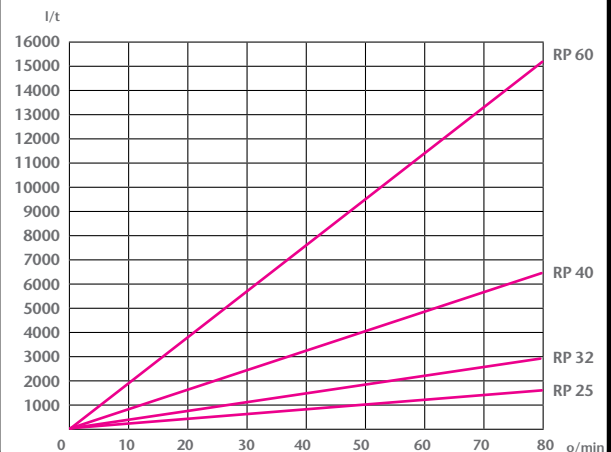
Ydelse

Industriel slangepumpe serie RP

RP 70 - RP 100



RP 25 - RP 60



realAx

SLANGEPUMPER TIL ETHVERT BEHOV

www.realaxpumps.com

Ønsker du flere oplysninger om relax-slangepumper, bedes du kontakte
AxFlow A/S på tlf. 70103550 eller sende en mail til axflow@axflow.dk