

# Moottorikäyttöinen kalvoannostelupumppu alpha

Ekonominen ratkaisu yksinkertaisiin käyttötarkoituksiin alhaisella tuotantomäärällä.



## Tuotantomäärä 1,0 – 30,6 l/h, 10 – 2 bar

Vaihteiston 2 tyyppiä ja annostuspään 4 kokovaihtoehtoa ja materiaalivaihtoehdot PVDF ja akryylilasi/PVC mahdollistavat

erilaiset pumpputyypit. Näin pumppu voidaan räätälöidä optimaalisesti annostustehtävää varten.

## Tuotteen edut

- Tarkka annostus ja hyvä imuteho pehmeän, pakkotoimisen imu- ja paineiskun ansiosta
- Tukeva muovikotelo – iskun- ja kemikaalienkestävä
- Sopii viskoottisille aineille jousitettujen venttiilien ansiosta
- Äänetön käyttökoneisto

## Sovellukset

Kaikki pienen tuotantomäärän sovellukset, joissa tarvitaan vakaata annostusta.

# Moottorikäyttöinen kalvoannostelupumppu alpha

Ekonominen ratkaisu yksinkertaisiin käyttötarkoituksiin alhaisella tuottomäärällä.

## Tekniset tiedot

Pumpun tyyppi	Syöttömäärä maks. vastapaineella		Syöttömäärä keskivastapaineella			Iskuluku Iskut/min	Iskunpi- tuus mm	Liitäntämitat ulko Ø x sisä Ø mm	Imukor- keus m WS	Lähteyksen paino kg	
	bar	l/h	bar	l/h	ml/isku						
<b>50 Hz:n malli</b>											
ALPc 1001	10	1,0	0,29	5	1,1	0,32	30	2	6 x 4	5,1	3,0
ALPc 1002	10	1,8	0,52	5	2,1	0,60	58	2	6 x 4	5,1	3,0
ALPc 1004	10	3,5	1,01	5	3,9	1,12	58	3	8 x 5	5,1	3,0
ALPc 1008	10	7,7	1,00	5	8,6	1,12	128	3	8 x 5	5,1	3,0
ALPc 0707	7	6,9	1,98	3	7,7	2,21	58	3	8 x 5	4,1	3,0
ALPc 0417	4	17,0	2,51	2	18,3	2,76	128	3	8 x 5	4,1	3,0
ALPc 0230	2	30,6	3,98	1	32,7	4,26	128	3	12 x 9	3,1	3,0
<b>60 Hz:n malli</b>											
ALPc 1001	10	1,2	0,29	5	1,3	0,31	36	2	6 x 4	5,1	3,0
ALPc 1002	10	2,2	0,53	5	2,6	0,63	69	2	6 x 4	5,1	3,0
ALPc 1004	10	4,1	0,99	5	4,7	1,14	69	3	8 x 5	5,1	3,0
ALPc 1008	10	8,9	0,96	5	10,4	1,13	154	3	8 x 5	5,1	3,0
ALPc 0707	7	8,3	2,00	3	9,2	2,22	69	3	8 x 5	4,1	3,0
ALPc 0417	4	20,6	2,45	2	21,9	2,75	154	3	8 x 5	4,1	3,0
ALPc 0230	2	34,4	3,72	1	39,2	4,24	154	3	12 x 9	3,1	3,0

Tiedot 20 °C vedellä

## Aineeseen kosketuksissa olevat materiaalit

	Annostuspää	Imu-/paineliitäntä	Lautasistukka	Tiivisteet	Kuulat
PPE	Polypropeeni	Polypropeeni	EPDM	EPDM	Keramiikka
PPB	Polypropeeni	Polypropeeni	FKM	FKM	Keramiikka
NPE	Akryylilasi	PVC	EPDM	EPDM	Keramiikka
NPB	Akryylilasi	PVC	FKM	FKM	Keramiikka
PVT	PVDF	PVDF	PVDF	PTFE	Keramiikka

Annostelukalvoissa PTFE-pinnoite kaikissa malleissa

FKM = fluorikumi

## Moottorin tiedot

Tyyppi	Sulkunapamoottori integroidulla termisellä ylikuormitussuojalla
Sähköliitäntä	220 – 240 V, 50/60 Hz (versio A)
Teho	50 W (kun 230 V/50 Hz)
Virrankulutus	0,4 A (kun 230 V/50 Hz)

**Takuu:** Voimassa ovat yleisissä sopimusehdoissa mainitut takuuehdot, pumppukäytön alpha takuun kesto on 12 kuukautta.