

POMPE DOZATOARE HC300

Domeniu de aplicare

Pompele dozatoare sunt echipamente ce pot fi utilizate într-o multitudine de aplicatii, acolo unde este necesara dozarea precisa a unei solutii cu un anumit debit cuprins între 1.5 l/ora si 50 l/ora, la diverse presiuni.

Parametrii de operare

□temperatura de lucru 10°C - 40°C;
□tensiune alimentare 230 V - 50/60 Hz;
□viscozitate lichid dozat 40 CP;
□protectie 65 IP.

Caracteristici de pompare

Tip pompa	Q/Pres max		Q/pres medie		Q la 1 bar	
	l/h	Bar	l/h	Bar	l/h	bar
02-09	2	9	4	4,5	9	1
02.20	2	20	3,5	10	8	1
05-09	5	9	8	4.5	12	1
10-04	10	4	13	2	17	1
10-08	10	8	12	4	15	1
15-05	15	5	18	2.5	22	1
18-04	18	4	22	2	24	1
30-02	30	2	35	1	38	0.5
50-0.5	50	0.5	55	0	-	-

Variante constructive

□constant "C" - debit constant in timp cu numar de injectii presetat;
□proportional "I" - debit (numar injectii) proportional cu semnalul provenit de la un contor cu impulsuri;
□proportional "mA" - debit (numar injectii) proportional cu semnalul provenit de la un dispozitiv extern (4 ÷ 20 mA);
□proportional "pH/Rx/Cl"- debit (numar injectii) proportional cu semnalul provenit de la un senzor extern pH/Rx (ORP)/CL.

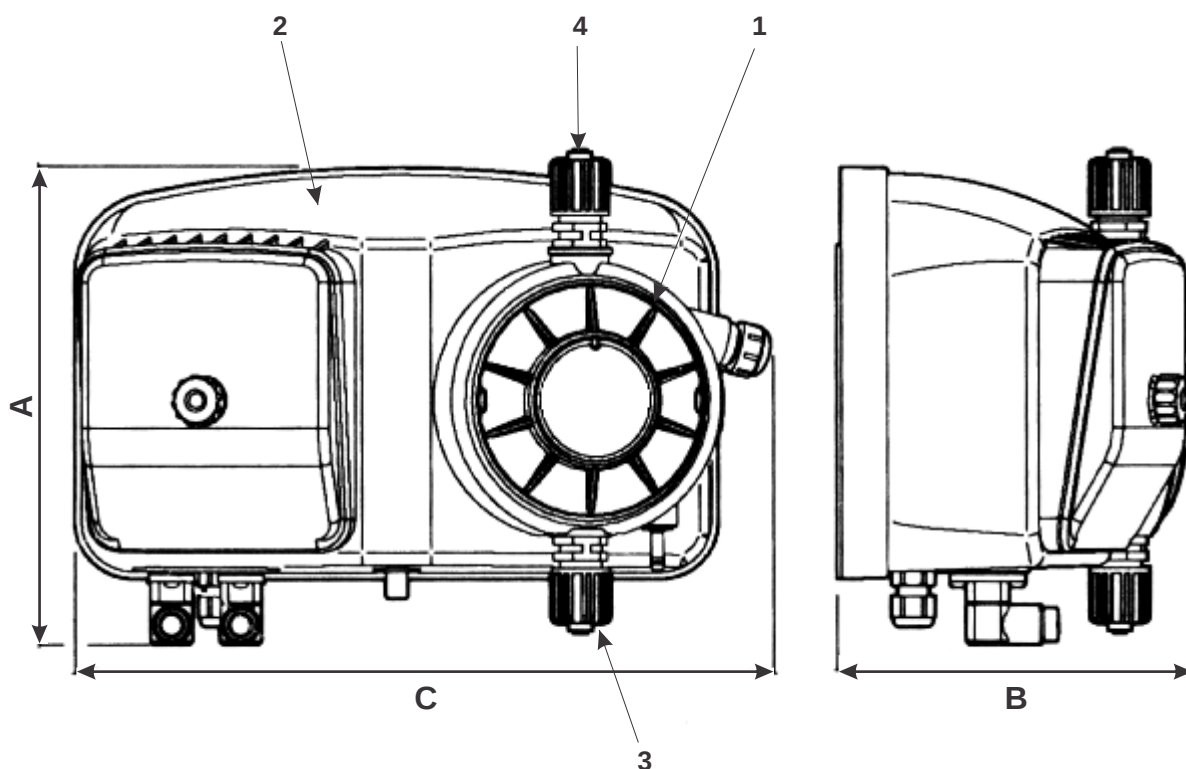


POMPE DOZATOARE HC300

Elemente componente

- 1.Cap pompa
- 2.Corp pompa

- 3.Fiting alimentare
- 4.Fiting injectie



Caracteristici tehnice

Model	Debit/presiune		Frecventa imp/min	Volum injectie ml / imp	Dimensiune mm
	l/h	bar			
HC300 02.09	2	9	120	0.27	190 x 140 x 275
HC300 02.20	2	20	120	0.27	190 x 140 x 275
HC300 05.09	5	9	120	0.69	190 x 140 x 275
HC300 10.04	10	4	120	1.38	190 x 140 x 275
HC300 10.08	10	8	120	1.38	190 x 140 x 275
HC300 15.05	15	5	120	2.08	190 x 140 x 275
HC300 18.04	18	4	120	2.50	190 x 140 x 275
HC300 30.02	30	2	120	4.16	190 x 140 x 275
HC300 50.0,5	50	0.5	120	6.94	190 x 140 x 275