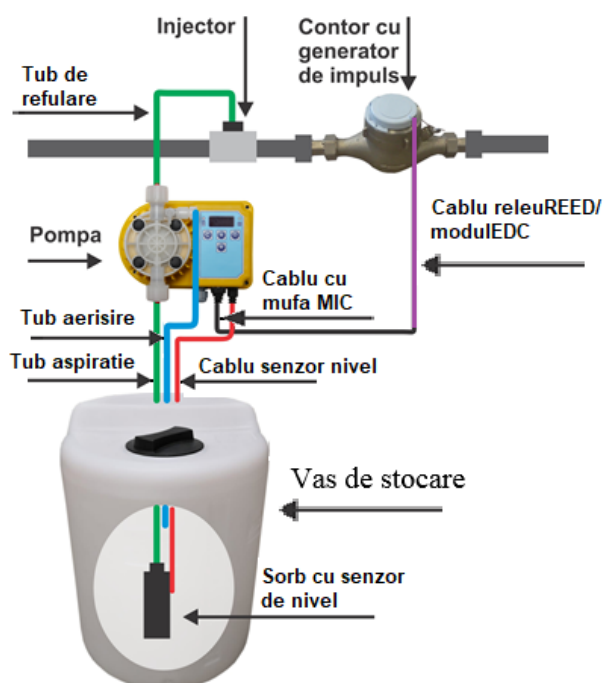


KIT DE CLORINARE

1. Domeniu de utilizare

Kit-urile de clorinare sunt echipamente care realizează dozarea clorului în apă în funcție de volumul de apă măsurat de un contor cu generator de impuls. Pot fi utilizate pentru clorinarea apei în scopul oxidării fierului, manganului, amoniului, etc. sau pentru introducerea dozei de asigurare a protecției împotriva dezvoltării bacteriilor. De asemenea, acest kit-uri se pot utiliza și în alte aplicații de dozare (reglarea pH-ului, dozare coagulant, lichide de fertilizare, etc.). Pentru alte aplicații, exceptând clorinarea, este necesară verificarea compatibilității între lichidul de dozare și materialele din care este alcătuită pompa. Mai multe detalii referitoare la compatibilitatea pompa-lichid de dozare se găsesc în manual.



Schema de montaj

Variante constructive:

COD	DENUMIRE ARTICOL
87130102060	!KIT CLORINARE <aquaPUR> CLOR LICHID DOSA 20-60
87130102560	!KIT CLORINARE <aquaPUR> CLOR LICHID DOSA 25-60
87130103260	!KIT CLORINARE <aquaPUR> CLOR LICHID DOSA 32-60
87130104060	!KIT CLORINARE <aquaPUR> CLOR LICHID DOSA 40-60
87130105060	!KIT CLORINARE <aquaPUR> CLOR LICHID DOSA 50-60
87130106560	!KIT CLORINARE <aquaPUR> CLOR LICHID DOSA 65-60
87130108060	!KIT CLORINARE <aquaPUR> CLOR LICHID DOSA 80-60
87130110060	!KIT CLORINARE <aquaPUR> CLOR LICHID DOSA 100-60
87130112560	!KIT CLORINARE <aquaPUR> CLOR LICHID DOSA 125-60
87130115060	!KIT CLORINARE <aquaPUR> CLOR LICHID DOSA 150-60
87130120060	!KIT CLORINARE <aquaPUR> CLOR LICHID DOSA 200-60

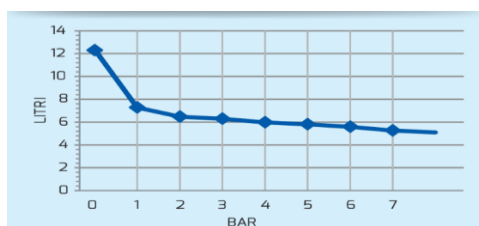
2. Caracteristici tehnice

Pompa dozatoare 5L7B

Funcționarea pompei dozatoare are la baza o diafragma (PTFE) conectată la un piston acționat de un electromagnet. Când electromagnetul acționează pistonul se generează o presiune în capul pompei iar lichidul de dozare trece prin supapa de descărcare. La revenirea în poziția inițială a pistonului supapa de descărcare se închide și supapa de aspirație se deschide și are loc reincărcarea camerei cu lichid.

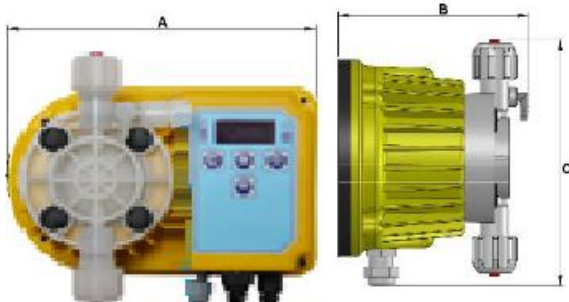
- Alimentare AC 230V 50-60Hz
- Protecție IP IP64, IP65
- Conexiuni Tub Ø6xØ4
- Putere P = 25 W
- Mod dozare manual – constant
 timp
 semnal(impuls)
 analog 4 – 20 mA
- Frecvența injectii: N = 150 inj/min

Grafic debit și presiunea pompa



Tip pompa	Debit	Contrapresiune
5L7B	l/h	Bar
	5	7
	6	4
	7	1

Dimensiuni:

			
A (mm)	B (mm)	C (mm)	Masa [kg]
187	119	154	2.2

Accesorii:

- ❖ sorb cu senzor de nivel
- ❖ injector
- ❖ tub de aspirație PVC - 2m
- ❖ tub de refulare PE - 2m
- ❖ tub de aerisire PVC - 2m
- ❖ cablu cu mufa MIC

Contorul cu impuls

Contoarele de apă rece multijet (**CD20-CD50**) MNKN sunt cu mecanism umed cu transmitere mecanică, cu posibilitate de montare pe orizontală sau pe verticală.

Contoarele Woltman (**CD65-CD200**) de tip paralel sunt utilizate pentru măsurarea debitelor foarte mari, cu un profil de debit în principal constant. Datorită designului lor robust, pot acoperi o gamă largă de măsurători și pot oferi rezultate precise ale măsurătorilor pe o perioadă lungă de timp.

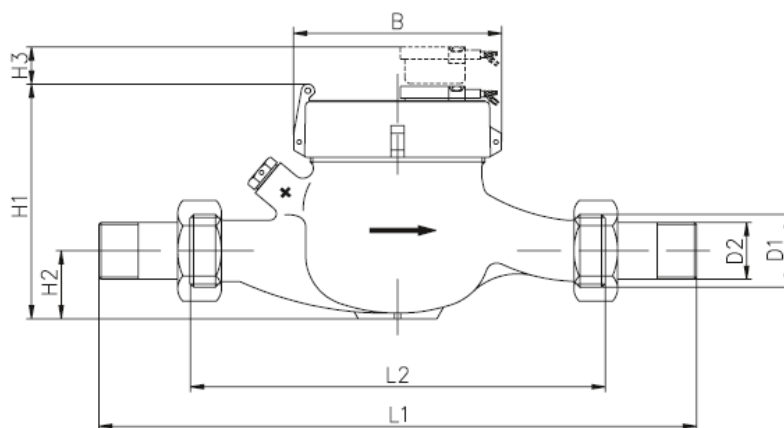
Valrom Industrie SRL
 Bd. Preciziei nr. 28, sector 6,
 cod 062204, București
 Tel: + 4 021 317 38 00;
 Fax: + 4 037 289 94 45;
 www.valrom.ro; office@valrom.ro
 REG COM J40/4810/1996
 CIF RO8529679
 Capital social: 6.706.000 lei

Caracteristici:

- Presiune nominala 16 bar
- Temperatura max 30 °C
- Clasa metrological CD20-CD50 R80-H / R40-V
 CD65-CD200 R 100H /R63V
- Generator de impuls CD20-CD50 - releu reed
 CD65-CD200 –modul EDC

TIP	Debit nominal Q3 [mc/h]	Debit maxim Q4 [mc/h]	Debit minim Q1(l/h)*	Racord IN/OUT
CD20	4,00	5,00	50,00	¾"
CD25	6,30	7,88	78,80	1"
CD32	10,00	12,50	125,00	1 ¼"
CD40	16,00	20,00	200,00	1 ½"
CD50	25,00	31,30	313,00	2"
CD65	40,00	50,00	400,00/640,00	DN65
CD80	63,00	78,80	630,00/1010,00	DN80
CD100	100,00	125,00	1000,00/1590,00	DN100
CD125	100,00	125,00	1000,00/1590,00	DN125
CD150	250,00	312,50	2500,00/3970,00	DN150
CD200	400,00	500,00	4000,00/6350,00	DN200

*Valorarea minimă este pentru montare contorului pe orizontal, iar cea maximă pentru montaj vertical.

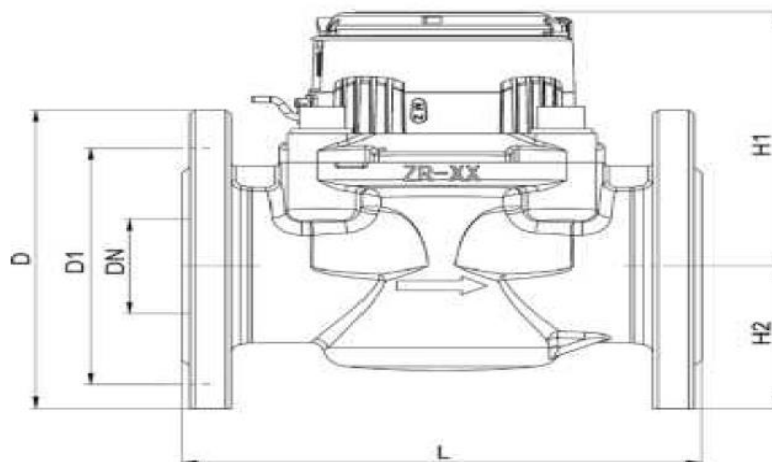
Dimensiuni:


TIP	L2 [mm]	L1 [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]	B [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	Masa [kg]
CD20	190	286	1"	¾"	95	120	25	15	1,45
CD25	260	278	1 ¼"	1"	95	120	35	15	2,10
CD32	260	384	1 ½"	1 ¼"	95	120	40	15	2,20
CD40	300	428	2"	1 ½"	110	145	50	15	3,60
CD50	300	444	2 ½"	2"	110	145	60	15	4,00

Valrom Industrie SRL

Bd. Preciziei nr. 28, sector 6,
 cod 062204, București
 Tel: + 4 021 317 38 00;
 Fax: + 4 037 289 94 45;
 www.valrom.ro; office@valrom.ro

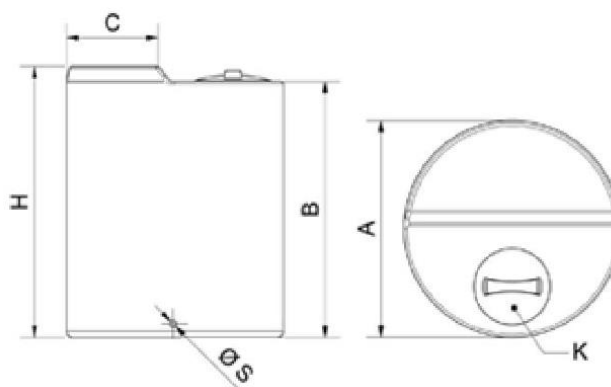
REG COM J40/4810/1996
 CIF RO8529679
 Capital social: 6.706.000 lei



TIP	DN [mm]	L [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	H1+H2 [mm]	D [mm]	D1 [mm]	Masa [kg]
CD65	65	200	135	85	220	185	145	11,80
CD80	80	225	143	95	238	200	160	13,40
CD100	100	250	152	105	257	220	180	16,90
CD125	125	250	152	115	267	210	250	20,10
CD150	150	300	183	135	318	285	240	31,50
CD200	200	350	215	160	375	340	295	49,00

Vas stocare

Recipient cilindric vertical cu structura autoportanta si capac la partea superioara. Realizat din polietilena stabilizata cu UV pentru o protectie mai mare la conditiile de mediu. Culoare alba translucida. La partea inferioara are o conexiune de 1/2" pentru montarea unui robinet de golire, daca este cazul. Are gradatii pentru aproximare mai exacta a cantitatii de lichid din bazin.

Dimensiuni


TIP	Capacitate [litri]	A[mm]	B[mm]	C [mm]	H[mm]	ØK [mm]	ØS [mm]
PE 60 L	50	400	490	140	540	125	1/2"

Valrom Industrie SRL
Bd. Preciziei nr. 28, sector 6,
cod 062204, București
Tel: + 4 021 317 38 00;
Fax: + 4 037 289 94 45;
www.valrom.ro; office@valrom.ro
REG COM J40/4810/1996
CIF RO8529679
Capital social: 6.706.000 lei

3. Ambalare, manipulare , transport si depozitare

Ambalare :Kit-ul este asezat pe un palet cu dimensiunile 550x550mm infoliat aproximativ jumatate din inaltimea si legat pe inaltime cu 2 benzi de PP perpendiculare una peste cealalta

Manipulare: componentele kit-ului se manipuleaza cu atentie pentru evitarea deteriorarilor.

Transport: se tine cont de inscripțiile de pe cutiile pompei si contorului, se vor proteja impotriva socurilor mecanice si vibratiilor. Vasul se transporta in pozitie verticala si nu se adauga alte marfuri care le pot compromite integritatea peste ele.

Depozitare: se face in spatii acoperite, uscate, curate si ventilate, neexpuse la inghet si la actiunea razelor solare , departe de surse de incalzire si combustibili si substante chimice.

4. Garantie si durata de utilizare

Garantia este de 24 luni de la data facturarii cu respectarea instructiunilor de manipulare, transport, depozitare, montare si utilizare. Durata medie de utilizare este de 5 ani.

5. Punere in opera

Montajul, punerea in functiune se fac respectand instructiunile de montaj si punere in functiune din manual.