

Univerzální čistá voda, akciová společnost
 Strojírenská 259, 155 21 Praha 5 - Zličín

DÁVKOVÁNÍ CHEMIKÁLIÍ

dávkovací čerpadlo EMEC

typy **KPLUS 1005, KPLUS 0808**

KA PLUS 085,5 PVDF+FP

bez nebo včetně impulzního vodoměru



dávkovací čerpadlo

Dávkovací čerpadlo slouží k přesnému dávkování chemikálií (chlornan, kyselina, louh, soda, siřičitan, fosforečnan apod.) do vody.

Typ KA PLUS se samoodvzdušňovací hlavou je vhodný pro roztoky, z nichž se může samovolně uvolňovat plyn, např. pro koncentrovaný chlornan sodný.

Příprava roztoků, optimální dávky a základní nastavení je uváděno v příslušných provozních předpisech, podle druhu dávkované chemikálie a účelu užití. Součástí dodávky je dávkovací čerpadlo včetně sacího koše, výtlačného ventilku a propojovacích hadiček.

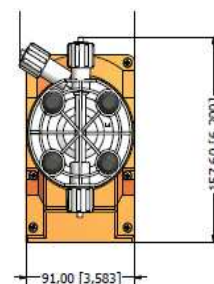
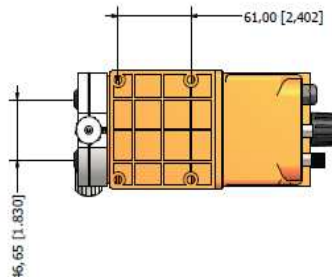
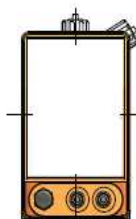
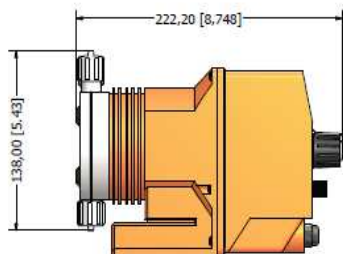
Dávkovací čerpadlo lze užit samostatně (časově řízené) nebo ve spojení s externím signálem, např. impulzním vodoměrem, hodnoty pH nebo redox potenciálu. Výkon lze nastavit délkou a frekvencí zdvihu, délkou zdvihu v rozsahu 30 až 100 % a frekvencí zdvihu ve spojení s externím signálem v rozsahu od 0,1 až 10-ti násobku.

Dávkovací čerpadlo lze dodat s vodoměrem od ½“ do 2“ nebo přírubami DN 50 až DN 80.



impulzní vodoměr

rozměry mm (palce)



DÁVKOVACÍ ČERPADLO EMEC				
typ		KPLUS		KA PLUS
		1005	0808	085,5
maximální dávka	l/hod	5	8	5,5
maximální objem dávky	ml/impuls	0,46	0,74	0,51
maximální protitlak	MPa	1	0,8	0,8
četnost impulsů	impuls/min	180		
elektroinstalace	V/Hz	230/50		
stupeň krytí		IP 65		
max. teplota dávkovaného média	°C	45		
maximální teplota okolí	°C	50		
maximální montážní (sací) výška	m	1,5		

IMPULZNÍ VODOMĚŘ					
typ - dimenze		¾"	1"	1 ½"	2"
nominální průtok	m ³ /hod	2,5	5	10	15
maximální průtok	m ³ /hod	5	10	15	30

katalogový list

tel/fax 257952261, vedení a obchod: 602378631, 602332143, montáže a servis: 602378632, 724066450
 e-mail info@ucv.cz, <http://www.ucv.cz>