AQASOFT®
PROGETTO ACQUA

AQA PRO

Pompa dosatrice elettronica multifunzione per il dosaggio di prodotti chimici



AQA PRO è una pompa dosatrice elettronica multifunzione con display retrolilluminanto e controllo a micro-processore dotata di controllo di livello. AQA PRO è progettata per il dosaggio dei prodotti chimici con diverse modalità di lavoro quali: constant, divide, multiply, ppm, batch, volt, mA, %, ml/Q, pausa lavoro regolabile anche da contatto esterno, dosaggio di mantenimento in caso di fermo impianto.

CARATTERISTICHE

- Alimentazione: 230 VAC
- Numero di iniezioni al minuto: 1 ÷ 180
- Max altezza tubo aspirazione: 1,5 metri
- Temperatura ambiente: 0 °C ÷ 45 °C
- Temperatura liquido dosato: 0 °C ÷ 50 °C
- Altitudine max: 2000 m
- Classe di installazione: II
- Livello di inquinamento: 2
- Rumore udibile: 70,4 dbA
- Temperatura trasporto e imballaggio: –10 °C ÷ 50 °C
- Grado di protezione: IP65
- Box: PP
- Corpo pompa: PVDF
- Diaframma: PTFE
- Sfere: CE
- Tubo aspirazione e spurgo: PVC
- Tubo mandata: PE
- O-ring: FKM B
- Valvola di iniezione: PVDF (biglia in ceramica, molla in HASTELLOY C276)
- Filtro di fondo: PVDF

MODALITÀ DI LAVORO

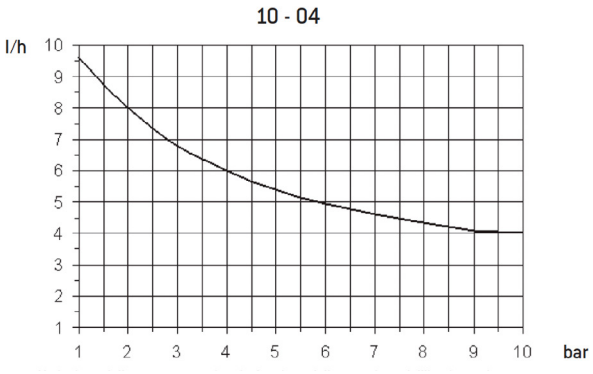
- Constant
- Divide
- Multiply
- ppm
- Batch
- Volt
- mA
- Percentuale
- ml/Q
- Pausa-lavoro
- Dosaggio di mantenimento

DATI TECNICI

	Portata l/h*	Pressione massima bar	cc per impulso*	Impulsi/ minuto	Portata l/h @ bar	Potenza assorbita Watt	Tubi mm	Peso lordo kg
10 - 04	4	10	0,37	1 ÷ 180	5 @ 5,5	16	4x6	2,2

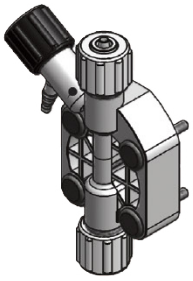
*calcolati alla pressione massima

AQASOFT si riserva il diritto di apportare variazioni a quanto sopra senza darne esplicita menzione. Le foto ed i disegni in questa scheda non sono impegnativi.



Variazione della portata massima in funzione della pressione dell'impianto da trattare

ACCESSORI



CORPO POMPA IN PVDF CON SPURGO MANUALE O AUTOMATICO



KIT ASPIRAZIONE CON SONDA DI LIVELLO

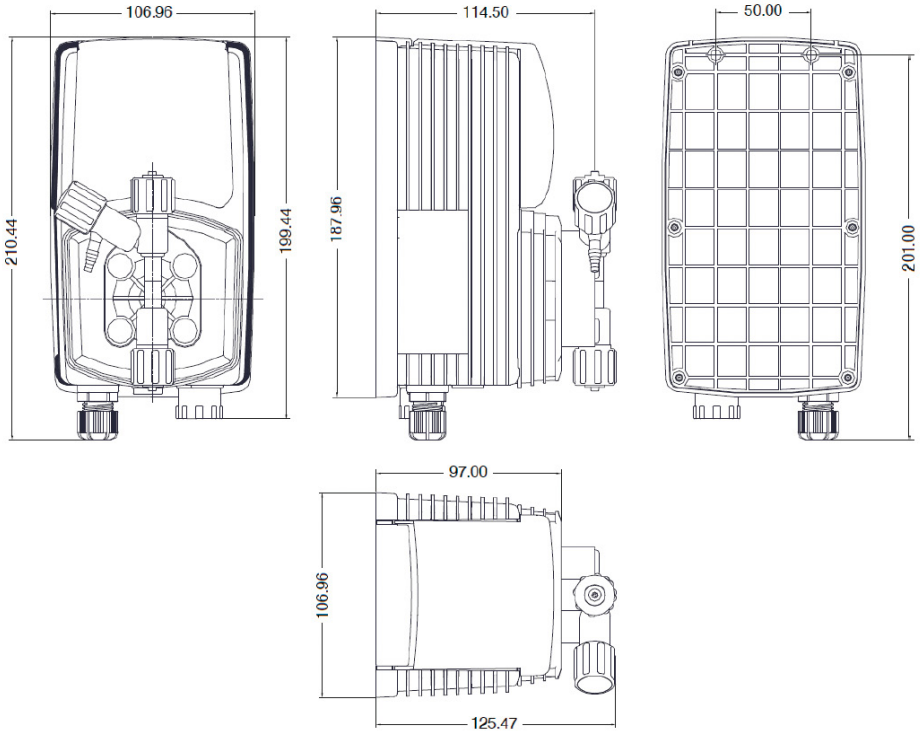


VALVOLA D'INIEZIONE IN PVDF



LANCIA DI INIEZIONE IN PVDF CON VALVOLA A SFERA

DIMENSIONI



AQASOFT si riserva il diritto di apportare variazioni a quanto sopra senza darne esplicita menzione. Le foto ed i disegni in questa scheda non sono impegnativi.