

# BI-KV 10/8 T

Groupe de surpression

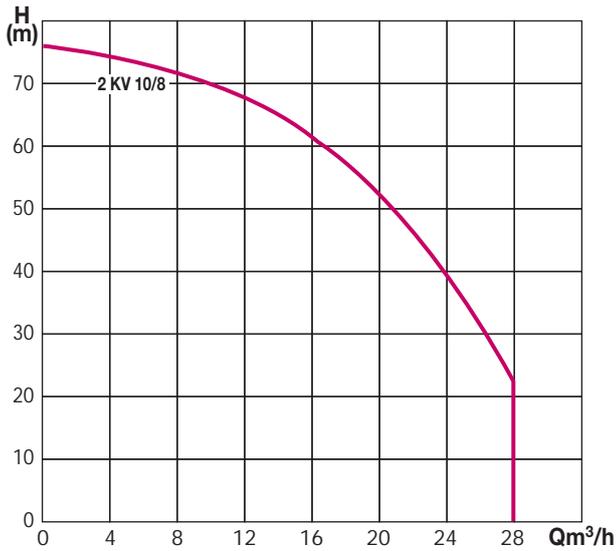
à 2 pompes centrifuges verticales multicellulaires



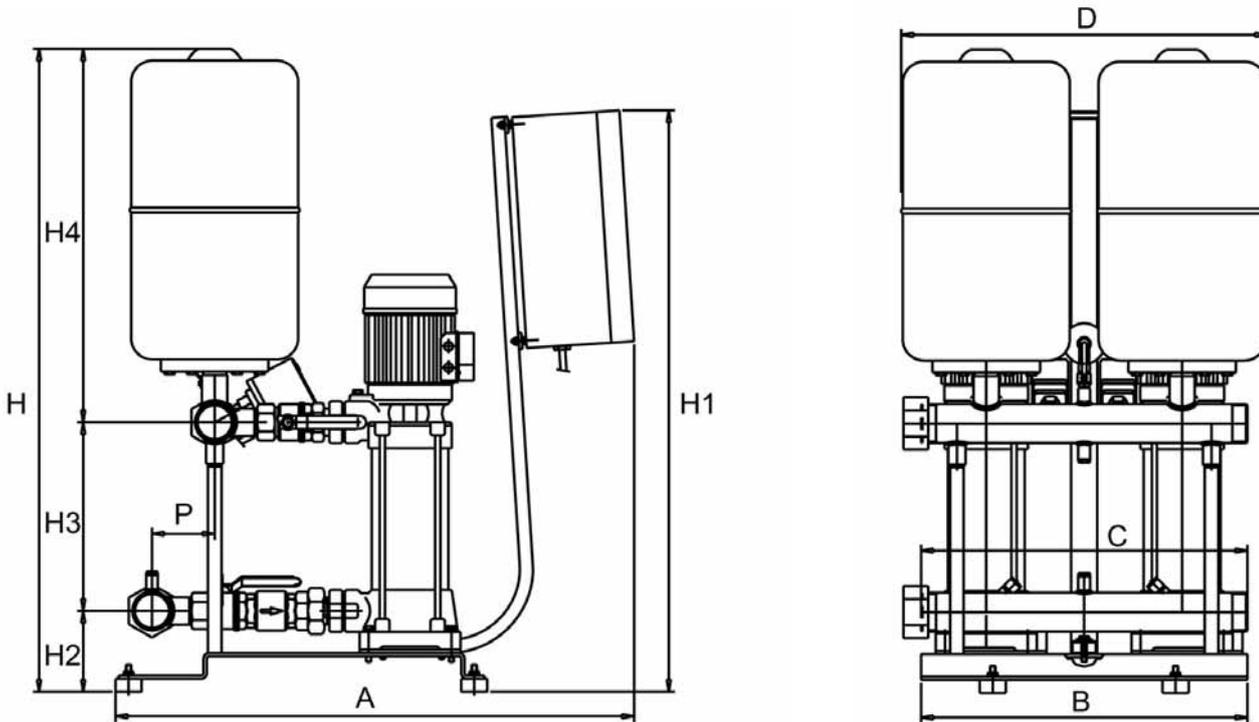
## 1 • CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Ensemble destiné à assurer un approvisionnement en eau constant dans tous les cas où l'approvisionnement existant est insuffisant :
  - surpression d'immeubles, de collectivités,
  - applications industrielles, etc.,
- Composé de 2 pompes centrifuges verticales KV 10/8 Tri de 2,2 kW, montage sur châssis, collecteurs d'aspiration et de refoulement en acier galvanisé, 1 capteur de pression analogique monté sur le refoulement, un manomètre avec robinet d'arrêt, vannes à passage direct, clapets antiretour et flexible antivibration.
- Livré avec 2 réservoirs de 18 litres. Prévoir un volume total de réservoir adapté à l'installation.
- Moteur triphasé haut rendement IE2.
- Commandé et protégé par armoire électrique IP55 :  
Commande des 2 pompes par capteur de pression analogique, inversion automatique de démarrage des pompes, interrupteur général, circuit de commande basse tension 24 volts par transformateur, borne pour raccordement manque d'eau par contact sec. Fusibles protection court-circuits. Protection thermique électronique. Voyants sous-tension, marche, défaut alarme. Touches manuel/auto par pompe et reset alarme.

## 2 • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Type	Code	Alimentation 50 Hz	P 2 Nominale		Ampères A	Débit moyen l/h	Pression maximum obtenue bar	Pression standard bar
			kW	HP				
BI-KV 10/8 T	200149	3 x 400 V~	2 x 2,2	2 x 3	2 x 6,8	24 600 - 6 000	7,2	5



Type	A	B	C	D	P	H	H1	H2	H3	H4	Ø		Poids Kg
											DNA	DNR	
BI-KV 10/8 T	798	500	500	560	108	1053	900	125	348	580	2" 1/2	2" 1/2	132