



distribution automatique d'eau domestique



distribution automatique d'eau collectif



surpression domestique



surpression collectif

Surpresseurs - Série Wilo-CODV'S

Les surpresseurs CODV'S sont destinés à pallier l'absence ou l'insuffisance de pression d'un réseau de distribution d'eau domestique ou celui d'un petit collectif

- Distribution d'eau à partir d'une bache en charge, d'un réseau d'eau de ville
- Les hôpitaux, cliniques, services de santé
- Habitat pavillonnaire collectif
- Les petits immeubles de bureaux

Corps de pompe et turbines en inox 304, arbre en inox 316 L, réservoir en acier peint, vessie en butyl

Pression de service maxi : 10 bar

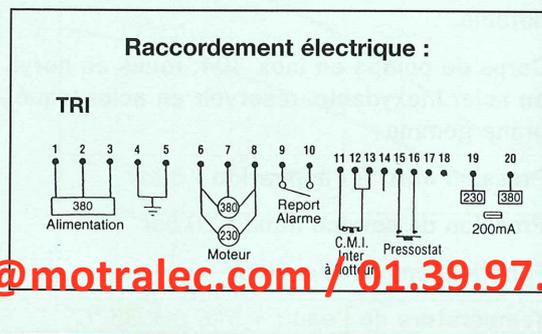
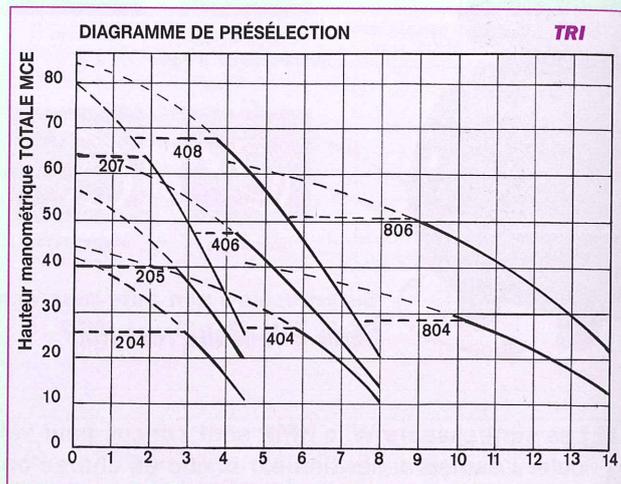
Température maxi de l'eau : 50 °C

Surpresseur équipé :

Chassis, tuyauterie en acier galvanisé, clapet anti-retour. Pressostat et manomètre au refoulement, 1 pompe multicellulaire verticale à rotor noyé inox série MVIS, 1 réservoir à vessie 100 l ou 200 l, 1 coffret de commande et de protection (IP 54)

Accessoires nécessaires pour la sécurité manque d'eau :

- contacteur manométrique inversé ou contacteur à flotteur selon le cas (voir chapitre accessoires).



Caractéristiques moteur

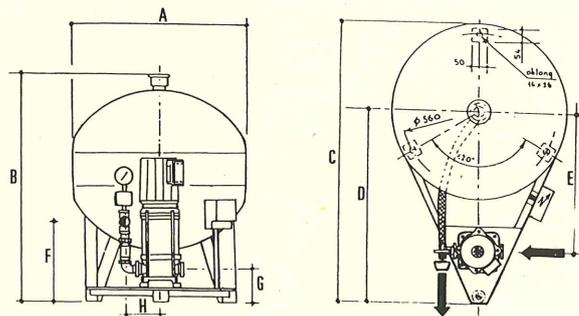
Protection IP 44 Classe d'isolation F

Moteur à rotor noyé TRI 230/400 V, 50 Hz
Vitesse de rotation : 2 800 tr/mn

Type de la pompe	P ₁ [kW]	I _N (Tri 400 V)
MVIS 204	0,88	1,7
MVIS 205	1,2	2,6
MVIS 207	1,53	3
MVIS 404	1,26	2,6
MVIS 406	1,7	3,2
MVIS 408	2,4	4,9
MVIS 804	1,95	3,6
MVIS 806	2,98	5,6

Encombrements

SURPRESSEURS TYPE	POMPE TYPE	Ø Asp.	Ø Réf.	Réserv. à vessie		A	B	C	D	E	F	G	H
				Vol.	Ps (bar)								
CODV'S 204 1,10 T	MVIS 204 T	R 1"	R 1"	100 L	10	630	760	1000	680	590	290	90	197
CODV'S 205 1,10 T	MVIS 205 T	R 1"	R 1"	100 L	10	630	760	1000	680	590	290	90	197
CODV'S 207 1,10 T	MVIS 207 T	R 1"	R 1"	100 L	10	630	760	1000	680	590	290	90	197
CODV'S 404 1,10 T	MVIS 404 T	R 1 1/4"	R 1 1/4"	100 L	10	630	760	1000	680	590	295	90	202
CODV'S 406 1,10 T	MVIS 406 T	R 1 1/4"	R 1 1/4"	100 L	10	630	760	1000	680	590	295	90	202
CODV'S 408 1,10 T	MVIS 408 T	R 1 1/4"	R 1 1/4"	100 L	10	630	760	1000	680	590	295	90	202
CODV'S 804 2,10 T	MVIS 804 T	R 1 1/2"	R 1 1/2"	200 L	10	630	1095	1000	680	590	330	120	232
CODV'S 806 2,10 T	MVIS 806 T	R 1 1/2"	R 1 1/2"	200 L	10	630	1095	1000	680	590	330	120	232



Sous réserve de modifications techniques