

surpression
collectif



distribution
automatique
d'eau
collectif



irrigation



lavage

Surpresseurs
Série Wilo-ECO 2
Gammes 300 - 600 - 800

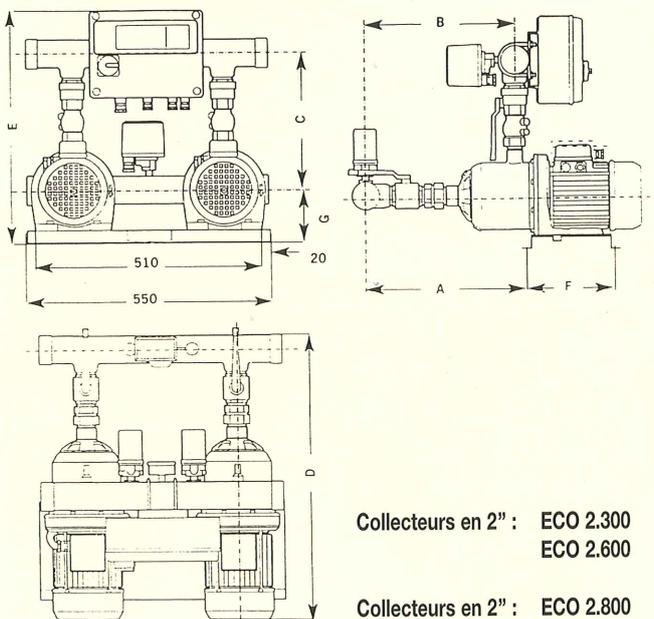
- 1 châssis support, 2 collecteurs en acier
- 2 pompes multicellulaires horizontales inox série MHI ou MP
- 1 armoire de commande
- 2 pressostats de commande
- Vannes d'isolement au refoulement et à l'aspiration de chaque pompe
- Clapet anti-retour silencieux au refoulement de chaque pompe
- 1 réservoir à vessie d'une capacité calculée en fonction des caractéristiques du surpresseur (en supplément)
- 1 sécurité manque d'eau assurée par :
 - 1 contacteur manométrique inversé (raccordement sur eau de ville) ou 1 interrupteur à flotteur (raccordement sur bache en charge)
- Température maxi du fluide : - 5°C à + 35°C
- Pression de service : 10 bar
- 1 contact sec défaut général
- 1 contact sec de commande à distance

Caractéristiques moteur

Bobinage 3~230/400 V, 50 Hz - 1~230 V, 50 Hz
Protection thermique intégrée dans les moteurs monophasés
Indice de protection IP 54 ■ Classe d'isolation F

Type de pompe	Puissance nominale P2 en kW	Intensité nomi. en A sous 3-400 V	Intensité nom. en A sous 3-230 V	Intensité nom. en A sous 1-230 V
MP 303 Mono	0,55	-	-	4,0
MP 305 Mono	0,75	-	-	5,1
MP 305 Tri	0,75	2,0	3,4	-
MP 604 Mono	0,75	-	-	5,1
MP 604 Tri	0,75	2,0	3,4	-
MP 605 Mono	1,1	-	-	6,8
MP 605 Tri	1,1	2,8	4,9	-
MHI 803 Mono	1,1	-	-	6,8
MHI 803 Tri	1,1	2,8	4,9	-
MHI 804 Mono	1,5	-	-	9,8
MHI 804 Tri	1,5	3,5	6,1	-
MHI 805 Tri	1,85	4,7	8,2	-

Encombrements - Poids



Type de surpresseur	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)
ECO 2.303 Mono	287	264	334	575	554	210	120
ECO 2.305 Mono	335	312	334	623	554	210	120
ECO 2.305 Tri	335	312	334	623	554	210	120
ECO 2.604 Mono	355	332	334	643	554	210	120
ECO 2.604 Tri	355	332	334	643	554	210	120
ECO 2.605 Mono	355	332	334	668	554	210	120
ECO 2.605 Tri	355	332	334	668	554	210	120
ECO 2.803 Mono	309	287	354	622	574	210	120
ECO 2.803 Tri	309	287	354	622	574	210	120
ECO 2.804 Mono	369	347	354	721	584	245	130
ECO 2.804 Tri	369	347	354	682	574	210	120
ECO 2.805 Tri	369	347	354	721	584	245	130

Sous réserve de modifications techniques