

E A U

F R O I D E

WILO



surpression collectif



distribution automatique d'eau collectif



irrigation



lavage

**Surpresseurs - 2 950 tr/mn**  
**Série Wilo-COHe**  
 2 ou 3 pompes  
 pour la série MHI 1600

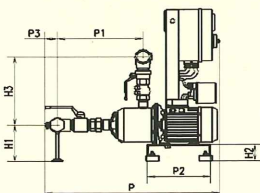
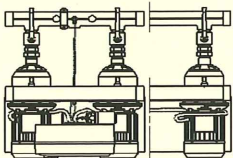
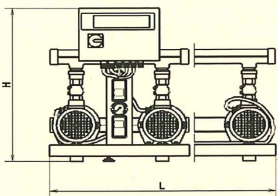
**Caractéristiques moteur**

Protection IP 54 ■ Classe d'isolation F  
 Protection thermique intégrée dans les moteurs monophasés  
 Bobinage 3~230/400 V, 50 Hz - 1~230 V, 50 Hz  
 Vitesse maxi : 2 950 tr/mn

- 1 châssis support, 2 collecteurs en acier (inox pour la série MHI 1600)
- 2 ou 3 pompes multicellulaires horizontales inox série MHI
- 1 armoire de commande
- 2 ou 3 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 manomètre au refoulement
- 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 : + 60°C
- Pression de service : 10 bar
- 1 contact sec défaut général (2 pompes)
- 1 contact sec de commande à distance

Type de la pompe	P <sub>2</sub> [kW]	I <sub>n</sub> [A] (Mono 230 V)	I <sub>n</sub> [A] (Tri 400 V)
MHI 203	0,55	4,0	1,7
MHI 204	0,55	4,0	1,7
MHI 205	0,75	5,1	2,0
MHI 206	1,1	6,8	2,8
MHI 403	0,75	5,1	2,0
MHI 404	0,75	5,1	2,0
MHI 405	1,1	6,8	2,8
MHI 406	1,5	9,8	3,5
MHI 803	1,1	6,8	2,8
MHI 804	1,5	9,8	3,5
MHI 805	1,85	-	4,7
MHI 1602	1,5	-	3,8
MHI 1603	1,85	-	4,95
MHI 1604	2,5	-	5,85

**Encombres - Poids**



Version COHe	Coll.	H	L	P	H1	H2	H3	P1	P2	P3	Poids (kg)
<b>2 POMPES</b>											
COHe 2 MHI 203 TRI	1"1/2	693	550	595	165	75	312	249	250	55	59
COHe 2 MHI 204 TRI	1"1/2	693	550	645	165	75	312	297	250	55	61
COHe 2 MHI 205 TRI	1"1/2	693	550	645	165	75	312	297	250	55	64
COHe 2 MHI 206 TRI	1"1/2	693	550	670	165	75	312	321	250	55	66
COHe 2 MHI 403 TRI	2"	693	550	630	165	75	334	276	250	61	62
COHe 2 MHI 404 TRI	2"	693	550	680	165	75	334	324	250	61	64
COHe 2 MHI 405 TRI	2"	693	550	680	165	75	334	324	250	61	67
COHe 2 MHI 406 TRI	2"	693	550	700	165	75	334	348	250	61	72
COHe 2 MHI 803 TRI	3"	693	550	685	165	75	373	333	250	61	66
COHe 2 MHI 804 TRI	3"	693	550	745	165	75	373	393	250	61	73
COHe 2 MHI 805 TRI	3"	693	550	745	165	75	373	393	250	61	75
COHe 2 MHI 1602 TRI	3"	685	550	670	165	75	380	390	250	75	69
COHe 2 MHI 1603 TRI	3"	685	550	770	165	75	380	390	250	75	73
COHe 2 MHI 1604 TRI	3"	685	550	800	175	75	380	390	250	75	80
<b>3 POMPES</b>											
COHe 3 MHI 203 TRI	1"1/2	767	890	595	165	75	312	249	250	55	75
COHe 3 MHI 204 TRI	1"1/2	767	890	645	165	75	312	297	250	55	77
COHe 3 MHI 205 TRI	1"1/2	767	890	645	165	75	312	297	250	55	83
COHe 3 MHI 206 TRI	1"1/2	767	890	670	165	75	312	321	250	55	85
COHe 3 MHI 403 TRI	2"	767	890	630	165	75	334	276	250	61	80
COHe 3 MHI 404 TRI	2"	767	890	680	165	75	334	324	250	61	83
COHe 3 MHI 405 TRI	2"	767	890	680	165	75	334	324	250	61	87
COHe 3 MHI 406 TRI	2"	767	890	700	165	75	334	348	250	61	95
COHe 3 MHI 803 TRI	3"	767	890	685	165	75	373	333	250	61	85
COHe 3 MHI 804 TRI	3"	767	890	745	165	75	373	393	250	61	97
COHe 3 MHI 805 TRI	3"	767	890	745	165	75	373	393	250	61	100
COHe 3 MHI 1602 TRI	3"	767	890	670	165	75	380	390	250	75	108
COHe 3 MHI 1603 TRI	3"	767	890	770	165	75	380	390	250	75	115
COHe 3 MHI 1604 TRI	3"	767	890	800	175	75	380	390	250	75	126

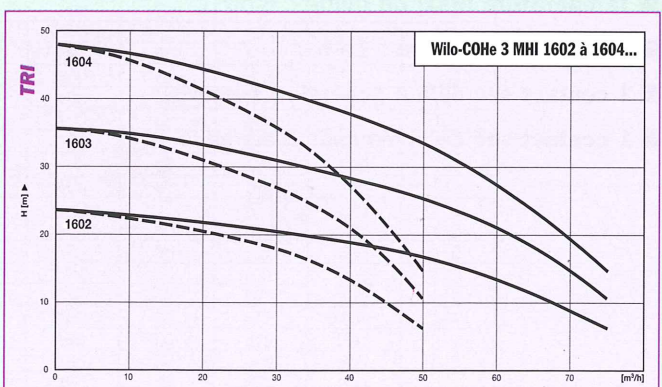
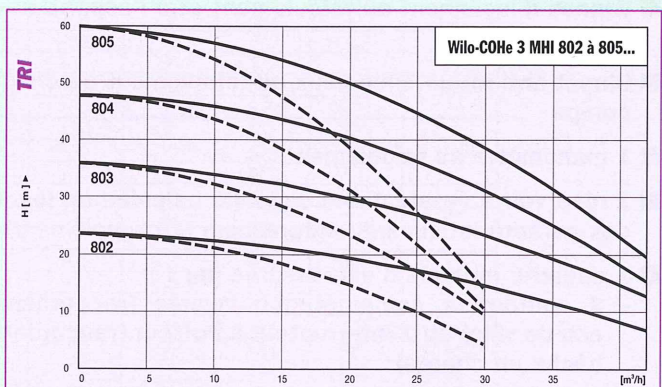
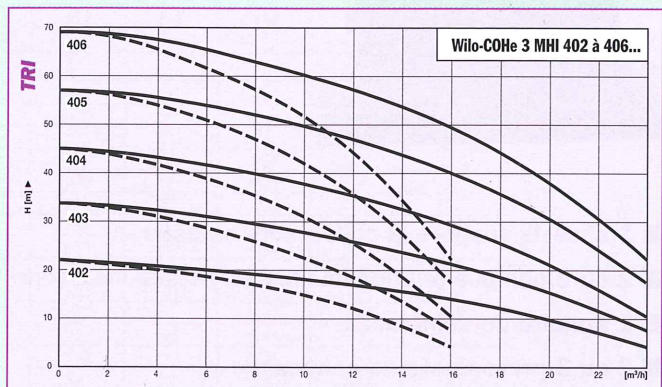
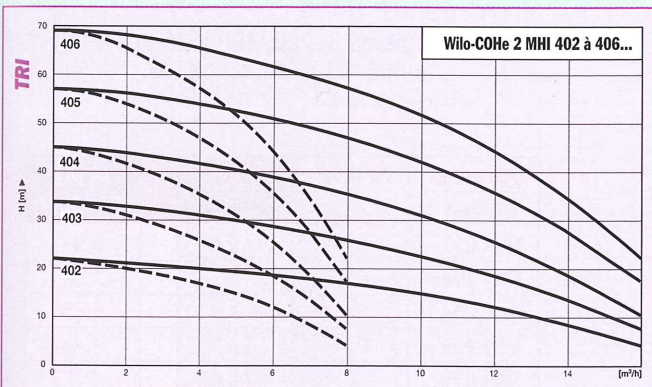
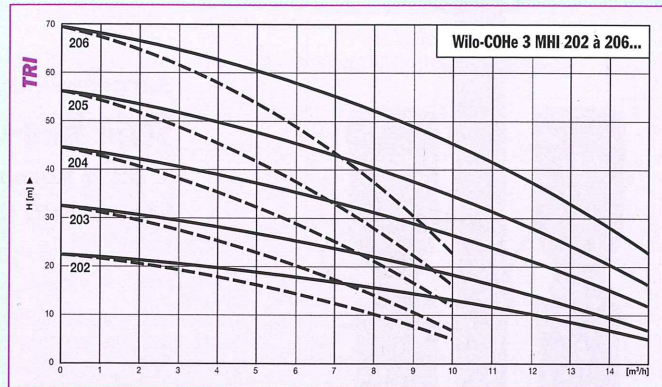
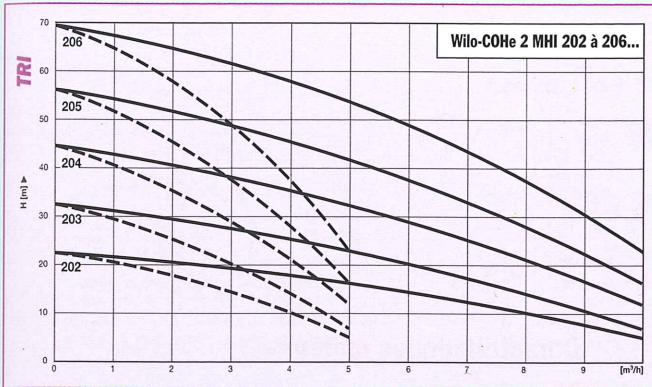
Sous réserve de modifications techniques

**SURPRESSEURS**

**Série Wilo-COHe - 2 ou 3 pompes**

— Fonctionnement 2 pompes  
 - - - - - Fonctionnement 1 pompe

— Fonctionnement 3 pompes  
 - - - - - Fonctionnement 2 pompes



Sous réserve de modifications techniques