

HYDRO MULTI-E CME/ P : SURPRESSEUR ÉQUIPÉ DE 2 À 3 POMPES CME, PRESSION CONSTANTE

Type de pompe :	CME-I (version P) = tout inox AISI 304
Garniture mécanique :	AQQE
Température du liquide :	0 °C à + 60 °C
Température ambiante :	0 °C à + 50 °C
Collecteurs :	version P : acier inoxydable 316 version G : acier galvanisé (nous consulter)
Tension :	3x400V, 50 Hz, PE + NEUTRE (version avec pompes en monophasé U1) 3x400V, 50 Hz, PE (version avec pompes en triphasé U2)
Norme motorisation :	moteurs MGE à très haut rendement de classe IE5 en standard
Inclus dans la fourniture :	Réservoir et pressostat inversé pour sécurité contre la marche à sec Capteur de pression redondant
Versions 4 pompes :	sur consultation



4

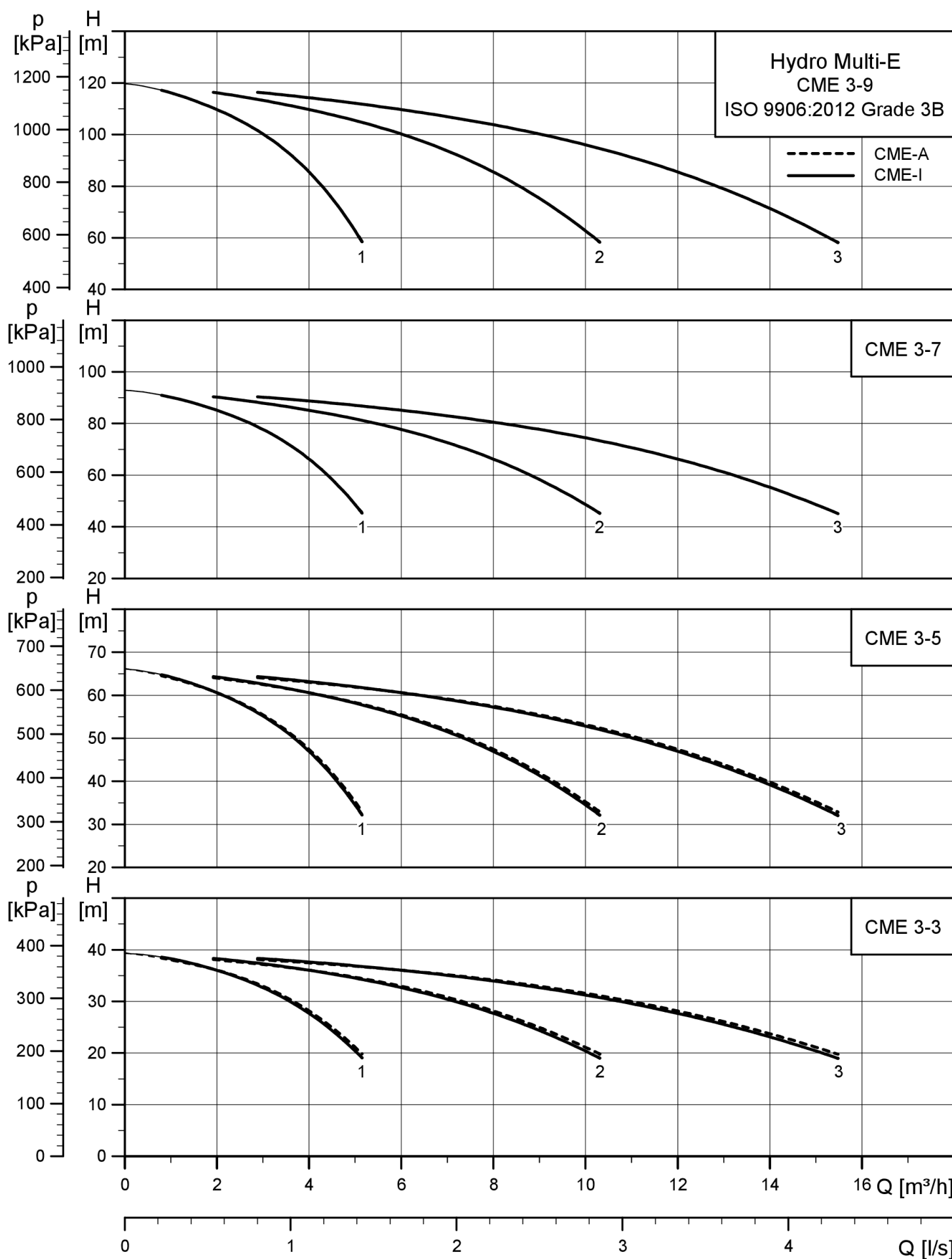
MPG 24

Nombre de pompes		Raccord	Vol. réservoir [L]	P2 [kW]	Type	Code Art.
U1 : 3x400V, 50 Hz, PE + N						
2	R 1½	8	1.10	2 CME 3-3	91048769	
		8	1.10	2 CME3-5	91048771	
		12	1.50	2 CME3-7	91048773	
3	R 1½	8	1.10	3 CME3-3	91048770	
		8	1.10	3 CME3-5	91048772	
		12	1.50	3 CME3-7	91048774	
U2 : 3x400V, 50 Hz, PE						
2	R 1½	8	1.10	2 CME3-3	91048779	
		8	1.10	2 CME3-5	91048781	
		12	1.50	2 CME3-7	91048783	
		12	2.20	2 CME3-9	91048785	
3	R 1½	8	1.10	3 CME3-3	91048780	
		8	1.10	3 CME3-5	91048782	
		12	1.50	3 CME3-7	91048784	
		12	2.20	3 CME3-9	91048786	

- 2-4 pompes en cascade
- Facile à installer
- Le mode cascade régulé avec variation de vitesse permet de réaliser d'importantes économies d'énergie par rapport aux surpresseurs classiques
- Groupe de surpression complet fournit par Grundfos, la garantie d'un système optimisé global
- Fiabilité de fonctionnement grâce au mode de gestion des pompes et la redondance des capteurs de pression
- Solution prête à pomper
- Pilotage facile
- Faible consommation énergétique
- Intégration aux systèmes de télégestion existants
- Fonction multi-maitre
- Pression constante

HYDRO MULTI-E CME/ P

SURPRESSEURS ► GROUPES DE SURPRESSION À VITESSE VARIABLE



HYDRO MULTI-E CME/ P : SURPRESSEUR ÉQUIPÉ DE 2 À 3 POMPES CME, PRESSION CONSTANTE

Type de pompe :	CME-I (version P) = tout inox AISI 304
Garniture mécanique :	AQQE
Température du liquide :	0 °C à + 60 °C
Température ambiante :	0 °C à + 50 °C
Collecteurs :	version P : acier inoxydable 316 version G : acier galvanisé (nous consulter)
Tension :	3x400V, 50 Hz, PE + NEUTRE (version avec pompes en monophasé U1) 3x400V, 50 Hz, PE (version avec pompes en triphasé U2)
Norme motorisation :	moteurs MGE à très haut rendement de classe IE5 en standard
Inclus dans la fourniture :	Réservoir et pressostat inversé pour sécurité contre la marche à sec Capteur de pression redondant
Versions 4 pompes :	sur consultation



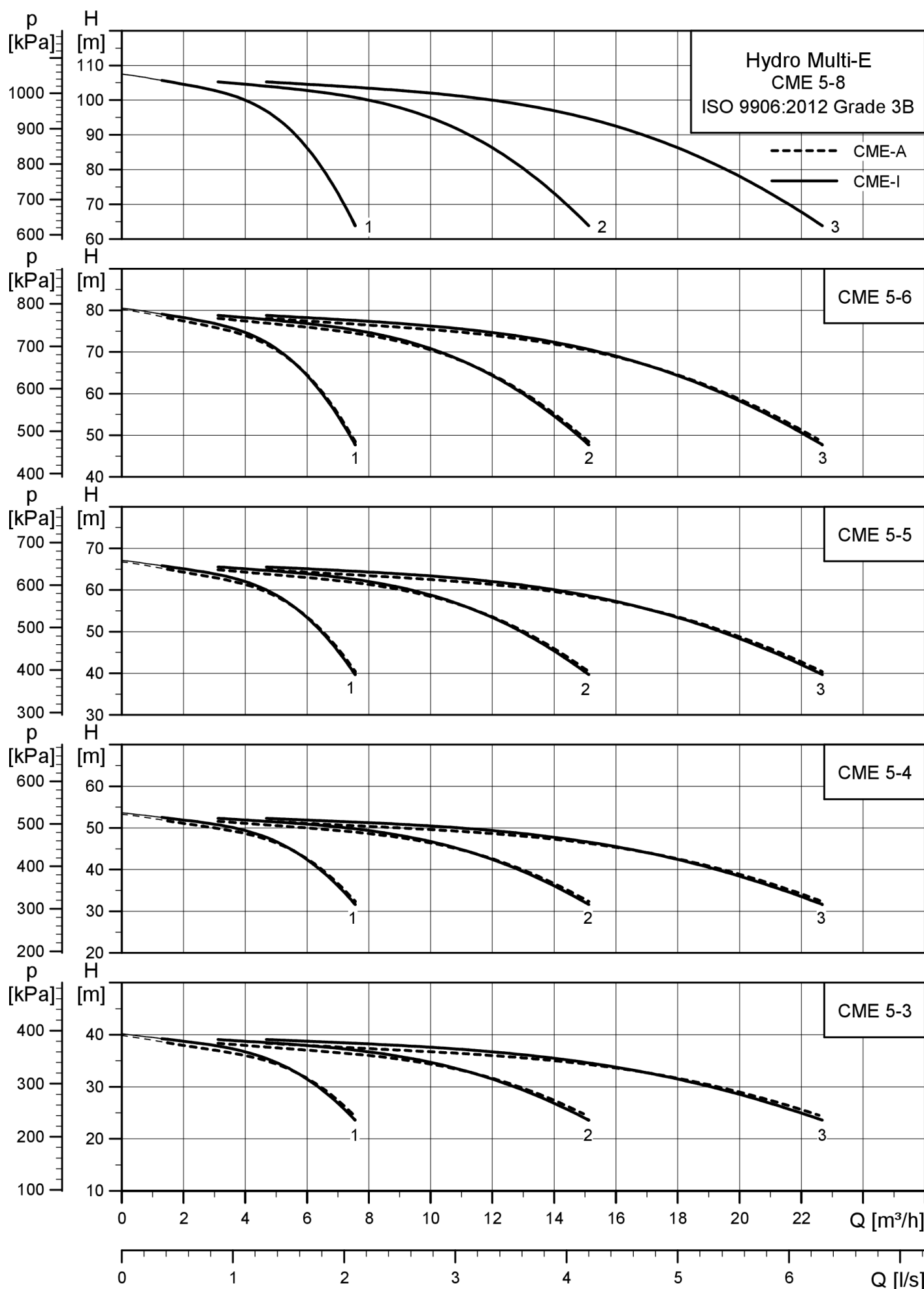
4

MPG 24

Nombre de pompes	Raccord	Vol. réservoir [L]	P2 [kW]	Type	Code Art.
U1 : 3x400V, 50 Hz, PE + N					
2	R 2	18	1.10	2 CME5-3	91048775
		18	1.50	2 CME5-4	91048777
3	R 2	18	1.10	3 CME5-3	91048776
		18	1.50	3 CME5-4	91048778
U2 : 3x400V, 50 Hz, PE					
2	R 2	18	1.10	2 CME5-3	91048787
		18	1.50	2 CME5-4	91048789
		18	2.20	2 CME5-5	91048791
		18	2.20	2 CME5-6	91048793
		12	3.00	2 CME5-8	91048795
3	R 2	18	1.10	3 CME5-3	91048788
		18	1.50	3 CME5-4	91048790
		18	2.20	3 CME5-5	91048792
		18	2.20	3 CME5-6	91048794
		12	3.00	3 CME5-8	91048796

HYDRO MULTI-E CME/ P

SURPRESSEURS ► GROUPES DE SURPRESSION À VITESSE VARIABLE



HYDRO MULTI-E CME/ P : SURPRESSEUR ÉQUIPÉ DE 2 À 3 POMPES CME, PRESSION CONSTANTE

Type de pompe :	CME-I (version P) = tout inox AISI 304
Garniture mécanique :	AQQE
Température du liquide :	0 °C à + 60 °C
Température ambiante :	0 °C à + 50 °C
Collecteurs :	version P : acier inoxydable 316 version G : acier galvanisé (nous consulter)
Tension :	3x400V, 50 Hz, PE + NEUTRE (version avec pompes en monophasé U1) 3x400V, 50 Hz, PE (version avec pompes en triphasé U2)
Norme motorisation :	moteurs MGE à très haut rendement de classe IE5 en standard
Inclus dans la fourniture :	Réservoir et pressostat inversé pour sécurité contre la marche à sec Capteur de pression redondant
Versions 4 pompes :	sur consultation



4

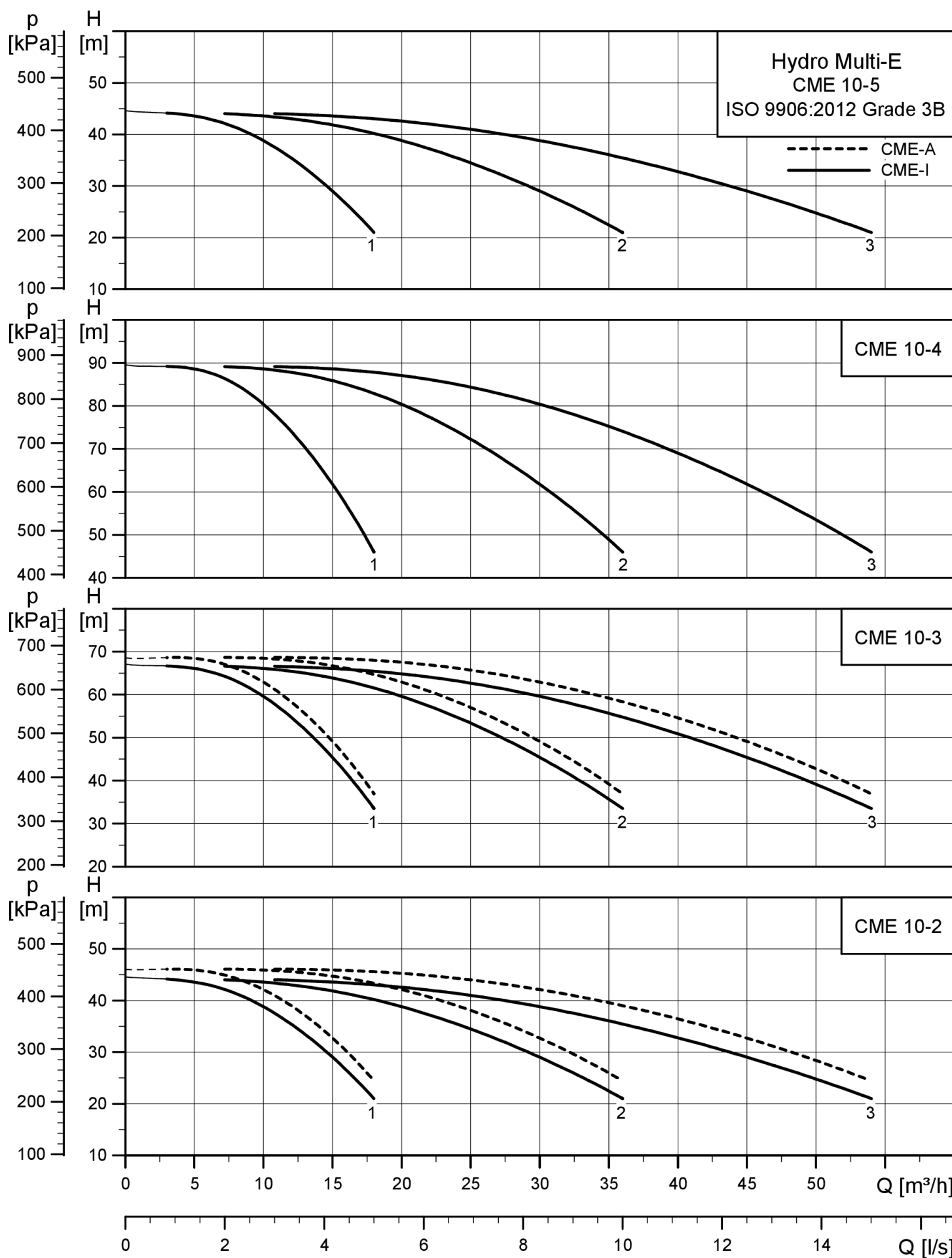
MPG 24

Nombre de pompes	Raccord	Vol. réservoir [L]	P2 [kW]
U2 : 3x400V, 50 Hz, PE			
2	R 2 ½	25	2.20
		25	4.00
		12	5.50
		12	5.50
3	R 2 ½	25	2.20
		25	4.00
		12	5.50
		12	5.50

Type	Code Art.
2 CME10-2	91048797
2 CME10-3	91048799
2 CME10-4	91048801
2 CME10-5	91048803
3 CME10-2	91048798
3 CME10-3	91048800
3 CME10-4	91048802
3 CME10-5	91048804

HYDRO MULTI-E CME/ P

SURPRESSEURS ► GROUPES DE SURPRESSION À VITESSE VARIABLE





HYDRO MULTI-E CME/ P : SURPRESSEUR ÉQUIPÉ DE 2 À 3 POMPES CME, PRESSION CONSTANTE

- Type de pompe : CME-I (version P) = tout inox AISI 304
- Garniture mécanique : AQQE
- Température du liquide : 0 °C à + 60 °C
- Température ambiante : 0 °C à + 50 °C
- Collecteurs : version P : acier inoxydable 316
version G : acier galvanisé (nous consulter)
- Tension : 3x400V, 50 Hz, PE + NEUTRE (version avec pompes en monophasé U1)
3x400V, 50 Hz, PE (version avec pompes en triphasé U2)
- Norme motorisation : moteurs MGE à très haut rendement de classe IE5 en standard
- Inclus dans la fourniture : Réservoir et pressostat inversé pour sécurité contre la marche à sec
Capteur de pression redondant
- Versions 4 pompes : sur consultation



MPG 24

Nombre de pompes	Raccord	Vol. réservoir [L]	P2 [kW]
U2 : 3x400V, 50 Hz, PE			
2	DN 80	33	2.20
		33	4.00
		33	7.50
		33	7.50
3	DN 100	33	2.20
		33	4.00
		33	7.50
		33	7.50

Type	Code Art.
2 CME15-1	91048805
2 CME15-2	91048807
2 CME15-3	91048809
2 CME25-2	91048811
3 CME15-1	91048806
3 CME15-2	91048808
3 CME15-3	91048810
3 CME25-2	91048812

HYDRO MULTI-E CME/ P

SURPRESSEURS ► GROUPES DE SURPRESSION À VITESSE VARIABLE

