

P-XPERT

The body of the pump is made of the latest generation thermoplastics. The pumps are centrifugal and range from 150 W, 340 W, 490 W, 600 W, 640 W, 790 W and 1030 W and are provided with single-phase motors. A pre-filter has been integrated into the body of the pump to prevent the entry of any foreign bodies which could cause damage to the hydraulic parts of the pump.

The motors supplied with the motor pump unit have been protected with IP-X4 protection and are adapted to withstand hot atmospheres and high humidity levels.



Les pompes, centrifuges, sont fournies avec des moteurs monophasés, de 150 W, 340 W, 490 W, 600 W, 640 W, 790 W et 1030 W. Le corps de la pompe, en thermoplastiques de toute dernière génération, incorpore un préfiltre qui permet d'éviter la pénétration de corps étrangers et l'endommagent des parties hydrauliques de la pompe.

Le degré de protection des moteurs livrés avec l'ensemble moteur-pompe est IP-X4 ; ils sont conçus pour supporter les températures et niveaux d'humidité élevés.

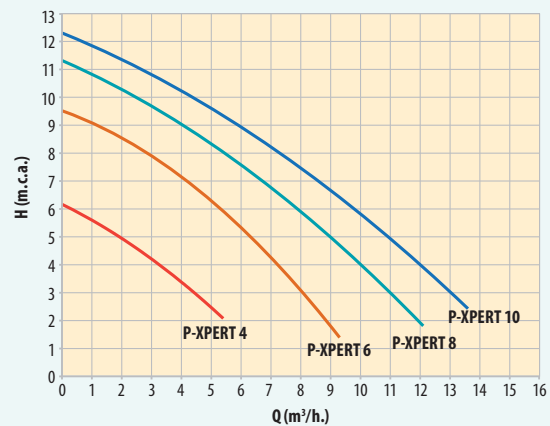
We reserve the right to change all or part of the features of the articles or contents of this document, without prior notice.

Nous nous réservons le droit de changer totalement ou partiellement les caractéristiques de nos articles et du contenu de ce document, sans préavis.



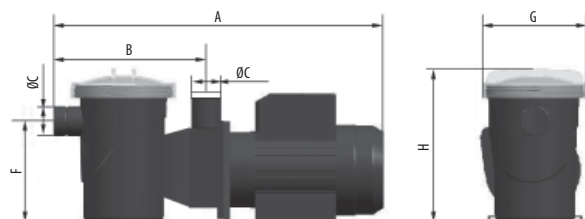
CODE	MODEL	H max. m	VOLTAGE TENSION V	INPUT POWER PUISSANCE W	CURRENT A	rpm	H nom m	Q nom m ³ /h
M00542	P-XPERT4	6	230	150	0,7	2940	3,5	4
M00543	P-XPERT6	9,5	230	340	1,5	2940	5,5	6
M00544	P-XPERT8	11,5	230	490	2,1	2980	6	8
M00545	P-XPERT10	12,5	230	600	2,8	2980	5,7	10
M00601	P-XPERT12	14	230	640	3	2850	5	12
M00602	P-XPERT14	15	230	790	3.5	2830	6,5	14
M00603	P-XPERT16	16	230	10300	4.6	2850	7,5	16

PERFORMANCE CURVES PRESSURE / COURBES DE RENDEMENT



CODE	MODEL	P1 W	DIMENSIONS / DIMENSIONS					H
			A	B	ØC	F	G	
M00542	P-XPERT4	150	415	200	38	107	125	180
M00543	P-XPERT6	340	420	200	38	107	125	180
M00544	P-XPERT8	490	420	200	38	107	125	180
M00545	P-XPERT10	600	470	200	38	107	125	180
M00601	P-XPERT12	640	447	192	21/4" BSP*	130	130	200
M00602	P-XPERT14	790	455	192	21/4" BSP*	130	130	200
M00603	P-XPERT16	1030	470	192	21/4" BSP*	130	130	200

(*) PVC Pipe fittings D.50 (not included)



P-XPERT12 · P-XPERT14 · P-XPERT16: Availability August 2015