OPTIMA

ÉLECTROPOMPES SUBMERSIBLES

en AISI 304

Electropompes submersibles pour eaux claires avec hydrauliques en acier inoxydable AISI 304.

APPLICATIONS

- Vidange de puits, garages, caves ou locaux sujets à inondation
- Irrigation de jardins et potagers
- Relevage des eaux d'infiltration ou vidange d'eaux claires

PARTICULARITÉS TECHNIQUES

- Dotées de garniture mécanique de série
- Fiables et résistantes à la corrosion
- Hautement versatiles
- Elles peuvent être utilisées dans des installations fixes ou mobiles
- Équipées d'un câble d'alimentation de 5 m type H05 RN-F pour usage intérieur (10 m pour usage extérieur), avec ou sans flotteur

DONNÉES TECHNIQUES

- Immersion maximale: 5 m
- Température maximale du liquide: 50°C
- Passage maximum de solides: 10 mm
- Moteur asynchrone, 2 pôles
- Classe d'isolation F
- Degré de protection IP68
- Tension monophasée 230V ±10%, 50 Hz
- Raccord refoulement G11/4

MATÉRIAUX

- Corps pompe, grille aspiration, disque support garniture et caisse moteur en AISI 304
- Roue, diffuseur et couvercle moteur en technopolymère renforcé par fibres de verre
- Arbre en AISI 303
- Garniture mécanique de série (Carbone/Céramique/NBR)

VERSIONS SPÉCIALES

- Version MS avec flotteur magnétique vertical MS (Magnetic Switch) compacte pour eaux propres
- Version MA avec flotteur

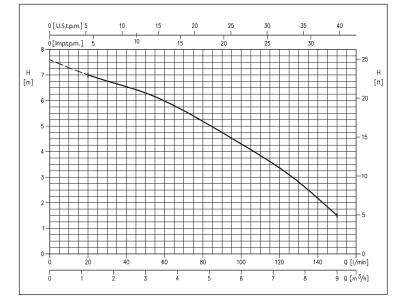
ACCESSOIRES (sur demande)

- Embout de 1¼ et serre-tube correspondant
 Dispositif d'aspiration minimale jusqu'à 3 mm

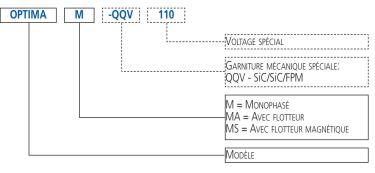
Pour d'autres accessoires et coffrets, voir à partir de la page 66



COURBE DE PRESTATION (selon ISO 9906 Annexe A)



SIGLE D'IDENTIFICATION



OPTIMA

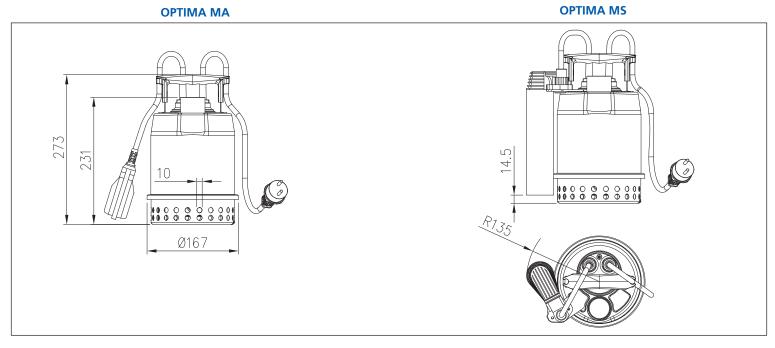
ÉLECTROPOMPES SUBMERSIBLES

en AISI 304

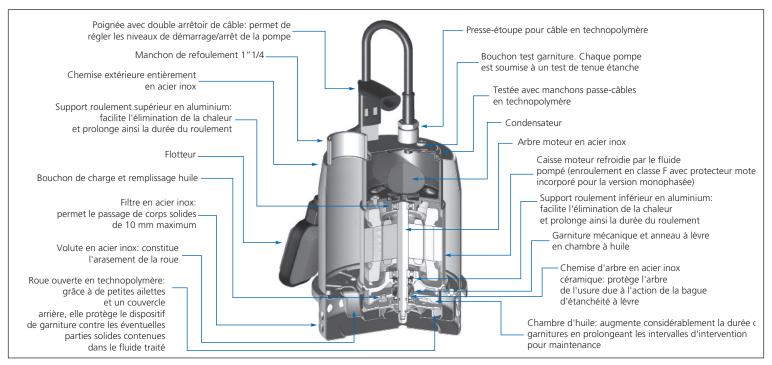
TABLEAU DES PERFORMANCES

Modèle	P ₂		Condensateur		Cour. Ab.	Q=Débit							Poids
						l/min	20	50	75	100	125	150	
	[HP]	[kW]	μF	Vc	[A]	m³/h	1,2	3	4,5	6	7,5	9	[kg]
	H=Hauteur [m]												
OPTIMA M	0,33	0,25	8	450	1,9	7,0		6,3	5,4	4,3	3,1	1,5	4,2
OPTIMA MA	0,33	0,25	8	450	1,9	7,0		6,3	5,4	4,3	3,1	1,5	4,4
OPTIMA MS	0,33	0,25	8	450	1,9	7,0		6,3	5,4	4,3	3,1	1,5	4,6

DIMENSIONS



VUE EN SECTION



OPTIMA

ÉLECTROPOMPES SUBMERSIBLES

en AISI 304

INSTALLATION

EN OPTION

DISPOSITIF D'ASPIRATION MINIMALE

