



NOCCHI FP/Multi EVO-A

ÉLECTROPOMPES AVEC DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE DE COMMANDE ET DE PROTECTION

NEW
PENTAIR

RENDEMENT HYDRAULIQUE ÉLEVÉ

Groupe automatique pour augmenter la pression dans l'installation hydrique domestique. Composé d'une électropompe monophasée de type **Multi EVO-A** et du dispositif électronique FLUSSCONTROL BASIC, qui règle le fonctionnement automatique de la pompe et la protège en cas de manque

d'eau. Il est fourni assemblé, câblé, prêt pour l'installation et l'utilisation.

- Hautes performances hydriques de pression et de débit
- Minimum de consommation électrique
- Fonctionnement extrêmement silencieux



AVANTAGES

- Réduit les coups de bélier
- Remplace le système traditionnel du vase d'expansion
- Ne nécessite pas d'entretien
- Protection en cas de manque d'eau
- Très simple à installer et prêt à l'emploi (Plug & Play).

SPÉCIFICATIONS:

POMPE

- Type de liquide: eau propre sans corps solides en suspension ou matériau abrasif
- Température maximale du liquide 50°C
- Hauteur maximale d'aspiration conseillée: 6 m avec vanne de fond
- Pression maximale d'exercice 8 bar

MOTEUR

- Fermé, ventilé par l'extérieur (TEFC)
- 2 pôles, 50 Hz (n=2850 tours/min)
- Degré de protection IP 55
- Classe d'isolation F
- Alimentation monophasée avec condensateur permanent inséré et protection thermique incorporée dans la bobine du moteur
- Alimentation triphasée avec protection externe fournie par l'utilisateur



APPLICATIONS

- Relevage et distribution de l'eau dans les installations domestiques
- Installations de pressurisation
- Installations de lavage
- Irrigation
- Récupération des eaux pluviales



NOCCHI FP/Multi EVO-A

ÉLECTROPOMPES AVEC DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE DE COMMANDE ET DE PROTECTION

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

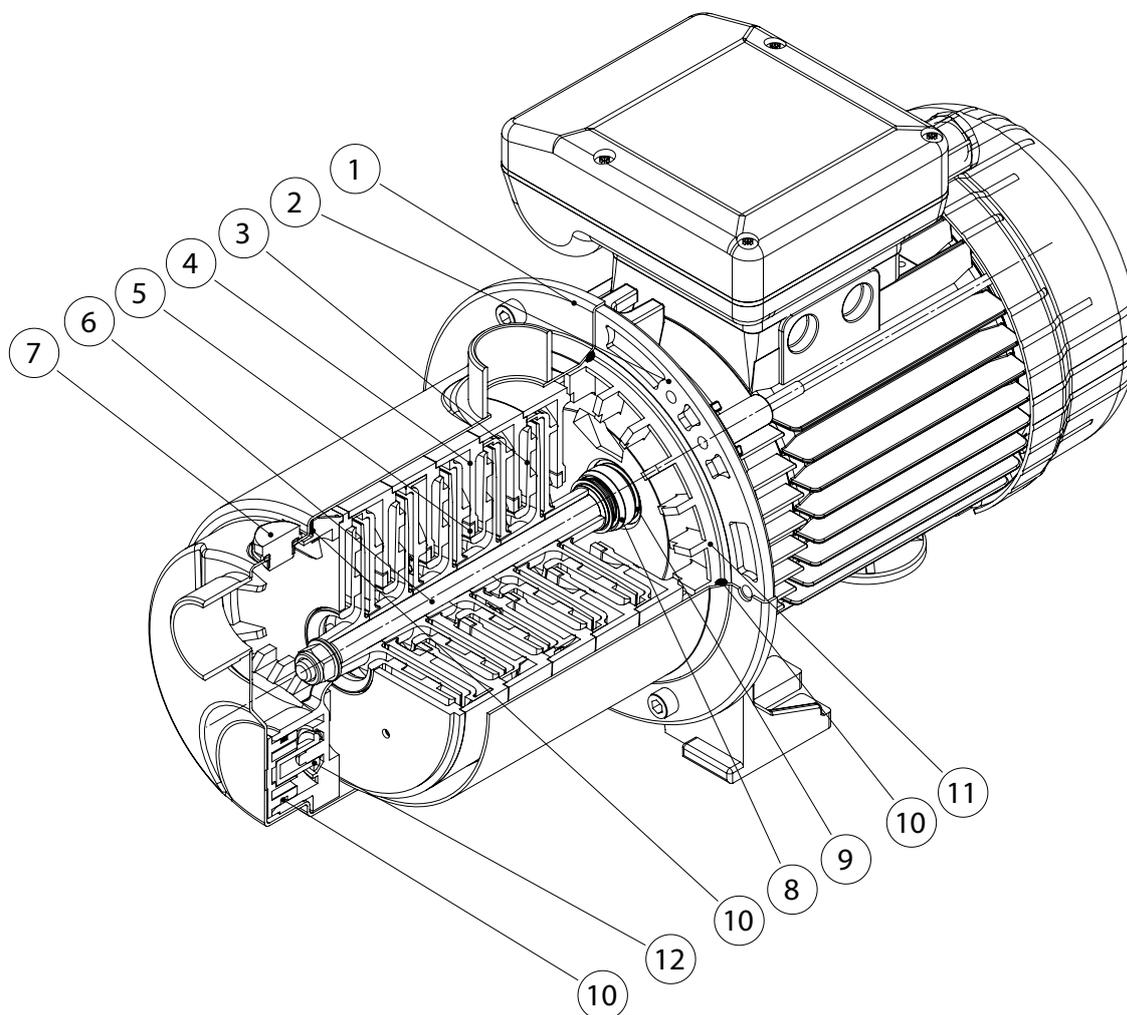


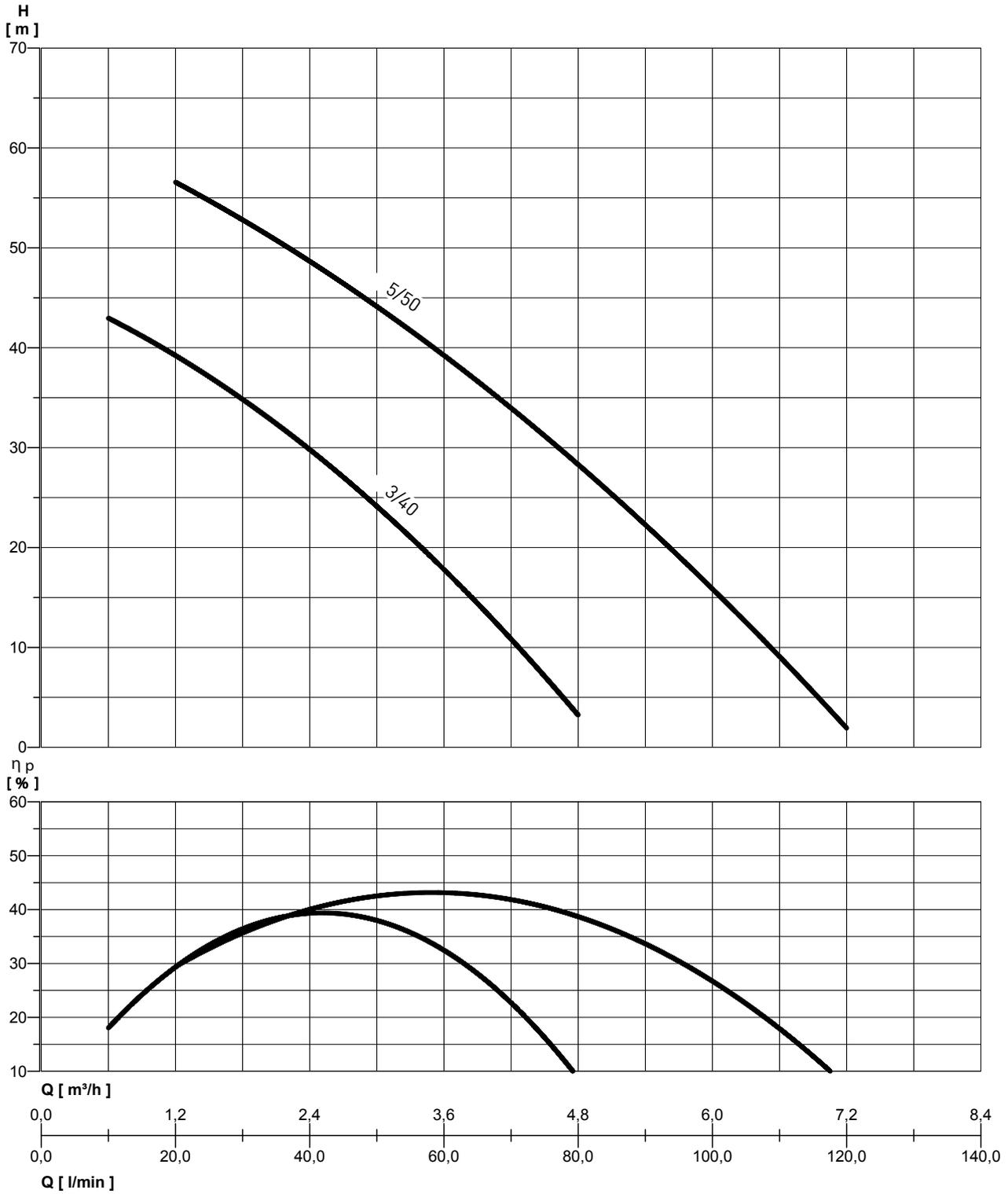
TABLEAU DES MATÉRIAUX

Réf.	Composants	Matériau
1	Corps de pompe	Acier inoxydable Europe: EN10088-1 X5CrNi18-10 (1.4301) USA: AISI 304
2	Support moteur	Aluminium moulé sous pression
3	Hélice	PPD renforcé en fibre de verre
4	Diffuseur	PPD renforcé en fibre de verre
5	Bague d'usure	PTFE
6	Arbre (partie hydraulique)	Acier inoxydable Europe: EN10088-1 X5CrNi18-10 (1.4301) USA: AISI 304
7	Bouchons de remplissage / vidage	Acier inoxydable Europe: EN10088-1 X8CrNiS18-9 (1.4305) USA: AISI 303
8	Garniture mécanique	Carbone graphite / NBR / SS Europe: EN10088-1 X5CrNi18-10 (1.4301) USA: AISI 304
9	Contre-parement	Céramique / NBR
10	Joints	NBR 70 Shore A
11	Culot porte-joint	PPD renforcé en fibre de verre
12	Vanne d'auto-amorçage	PPD renforcé en fibre de verre

NOCCHI FP/Multi EVO-A 3 - 5

ÉLECTROPOMPES AVEC DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE DE COMMANDE ET DE PROTECTION

PERFORMANCES HYDRAULIQUES

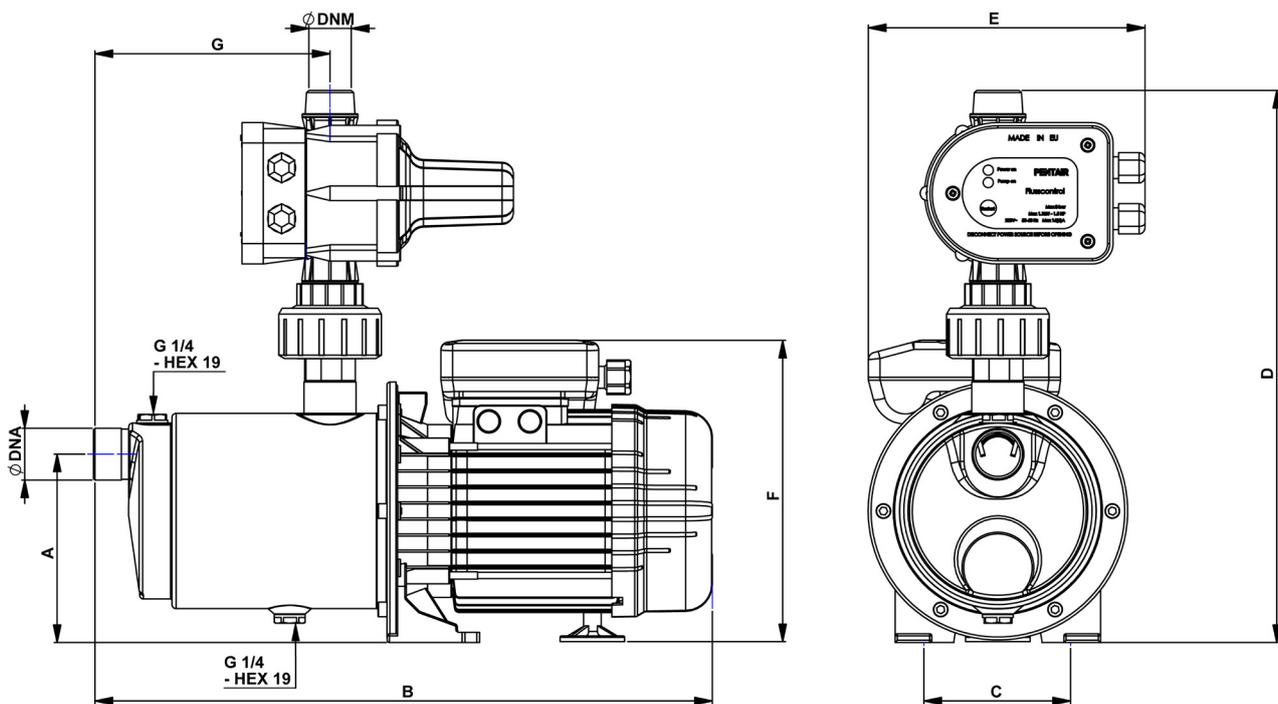


NOCCHI FP/Multi EVO-A 3 - 5

ÉLECTROPOMPES AVEC DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE DE COMMANDE ET DE PROTECTION

TABLEAU DES PERFORMANCES

MODÈLE	Puissance nominale (P2)		Puissance absorbée (P1)		Tension (V)	In (A)	µF	Q	Hauteur d'élévation totale en mètres colonne d'eau											
	HP	kW	HP	kW					10	20	30	40	50	60	80	100	120			
									0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,8	6	7,2			
FP/Multi EVO-A 3-40 M	0,74	0,55	1,1	0,8	1 ~ 230	3,7	12,5		42,5	39,5	35,5	30	23,5	17,5	3,5					
FP/Multi EVO-A 5-50 M	1,27	0,95	1,8	1,35	1 ~ 230	6,2	20			56	53	49	44,5	39,5	28	15	2,5			



DIMENSIONS ET POIDS

MODÈLE	Dimensions mm.									Poids (Kg)
	A	B	C	D	E	F	G	DNA	DNM	
FP/Multi EVO-A 3-40 M	129	380	100	380	190	180	139	1"	1"	8,5
FP/Multi EVO-A 5-50 M	129	422	100	380	190	180	162	1"	1"	11,8