

 Eaux claires

 Usage domestique

※ TOP-FLOOR

Recommandées pour assécher
les environnements inondés
jusqu'à 2 mm du fond



PLAGE DES PERFORMANCES

- Débit jusqu'à **170 l/min** (10.2 m³/h)
- Prévalence jusqu'à **10.4 m**

UTILISATIONS ET INSTALLATIONS

La série **TOP-FLOOR** convient au drainage des **eaux claires** sans particules abrasives. Grâce à leur capacité d'aspirer l'eau jusqu'à **2 millimètres** du fond, ces électropompes sont adaptées à un **usage domestique** d'urgence pour les petits environnements inondés et dans toutes les applications où des niveaux de drainage maximaux sont requis.

LIMITES D'UTILISATION

- Profondeur d'utilisation sous le niveau de l'eau jusqu'à **3 m** (avec câble d'alimentation de longueur adéquate)
- Température du liquide jusqu'à **+40 °C**
(Température du liquide jusqu'à +90 °C pour service intermittent maximal de 3 minutes)
- Passage de corps solides en suspension jusqu'à **Ø 2 mm**
- Niveau de vidange jusqu'à **2 mm** du bas

RÉALISATION

- ※ Les électropompes sont fournies avec un câble d'alimentation de **5 m** de long

RÉALISATIONS SUR DEMANDE

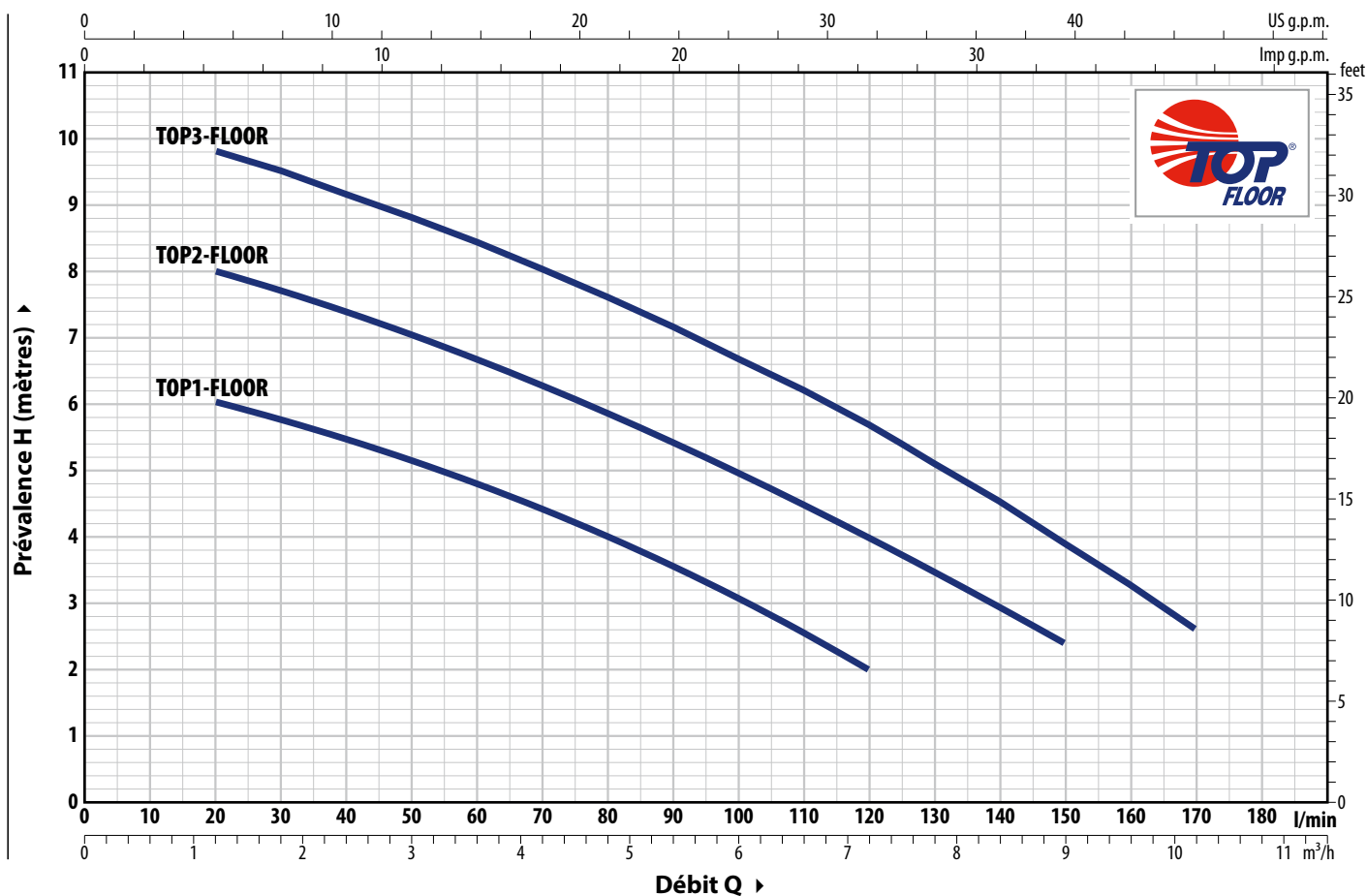
- ※ Électropompes avec interrupteur à flotteur
- ※ Étanchéité mécanique spéciale
- ※ Électropompes avec câble d'alimentation de **10 m**
- ※ Autres tensions ou fréquences à 60 Hz

BREVETS - MARQUES - MODÈLES

- Modèle communautaire déposé n° 342159-0011

COURBES ET DONNÉES DE PERFORMANCE

50 Hz



TYPE	PUISSANCE (P ₂)		Q	0	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	7.8	9.0	10.2
	kW	HP		0	20	40	60	80	100	120	130	150	170
TOP 1-FLOOR	0.25	0.33	H mètres	6.5	6	5.5	4.8	4	3	2			
TOP 2-FLOOR	0.37	0.50		8.5	8	7.4	6.7	6	5	4	3.5	2.4	
TOP 3-FLOOR	0.55	0.75		10.4	9.8	9.2	8.4	7.6	6.7	5.7	5	4	2.6

Q = Débit H = Prévalence manométrique totale

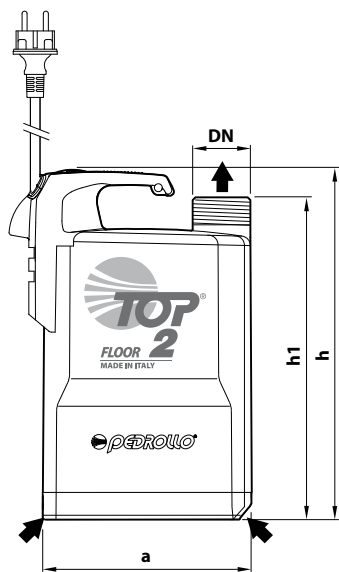
Tolérance des courbes de performances selon EN ISO 9906 Grade 3B.

ABSORPTIONS

TYPE	TENSION
Monophasé	230 V
TOP 1-FLOOR	1.5 A
TOP 2-FLOOR	2.0 A
TOP 3-FLOOR	3.1 A

DIMENSIONS ET POIDS

Installation typique



Assèchement jusqu'à 2 mm

TYPE	BOUCHE	DIMENSIONS mm			Niveau minimum d'assèchement	kg
		a	h	h1		
Monophasé	DN					
TOP 1-FLOOR	1¼"	152	257	237	2 mm	5.2
TOP 2-FLOOR						5.2
TOP 3-FLOOR			287	268		6.6

PALETTISATION

TYPE	POUR GROUPAGE
Monophasé	n° pompes
TOP 1-FLOOR	96
TOP 2-FLOOR	96
TOP 3-FLOOR	96

CARACTÉRISTIQUES DE CONSTRUCTION

1	Corps pompe	Technopolymère
2	Grille d'aspiration	Technopolymère
3	Couvercle d'aspiration	Acier inoxydable AISI 304
4	Diffuseur	Technopolymère
5	Roue	Noryl™
6	Chemise moteur	Acier inoxydable AISI 304
7	Couvercle moteur	Acier inoxydable AISI 304
8	Arbre moteur	Acier inoxydable AISI 431
9	Étanchéité double sur l'arbre avec chambre d'huile interposée	
Étanchéité	Arbre	Matériaux
STA-12R	Ø 12 mm	Céramique / Graphite / NBR
Bague d'étanchéité	Ø 12 x Ø 19 x H 5 mm	
10	Condensateur	
11	Moteur électrique	
TOP-FLOOR : monophasé 230 V - 50 Hz avec protection thermique moteur incorporée dans le bobinage.		
– Service continu S1		
– Isolation : classe F		
– Protection : IP X8		
12	Groupe poignée	
✳ Avec câble d'alimentation de 5 mètres de type "H07 RN-F" avec prise Schuko		
13	Écrou et porte-caoutchouc	
Porte-caoutchouc Ø 25 mm pour TOP1-FLOOR		
Ø 35 mm pour TOP2-FLOOR, TOP3-FLOOR		

