



PLAGE DES PERFORMANCES

- Débit jusqu'à **400 l/min** (24 m³/h)
- Hauteur manométrique totale jusqu'à **14.5 m**

LIMITES D'UTILISATION

- Profondeur d'utilisation sous le niveau de l'eau:
 - jusqu'à **3 m** pour TOP 1-2-3
 - jusqu'à **5 m** pour TOP 4-5
 (avec une longueur de cordon d'alimentation adéquate)
- Profondeur d'utilisation sous le niveau de l'eau:
 - jusqu'à **1.5 m** avec cordon d'alimentation de 5 m pour TOP 1-2-3
 - jusqu'à **3 m** avec cordon d'alimentation de 10 m pour TOP 1-2-3
 - jusqu'à **5 m** pour TOP 4-5
- Température du liquide jusqu'à **+40 °C**
(Température du liquide jusqu'à +90 °C pour service intermittent maximum de 3 minutes)
- Passage de corps solides en suspension d'un Ø maxi de **10 mm**
- Niveau de vidage:
 - jusqu'à **14 mm** du fond pour TOP 1-2-3
 - jusqu'à **30 mm** du fond pour TOP 4-5
- Service continu **S1**

EXÉCUTION ET NORMES DE SÉCURITÉ

Elles sont équipées de:

- cordon d'alimentation de **5 m** TOP 1-2-3
- cordon d'alimentation de **10 m** TOP 4-5
- interrupteur à flotteur extérieur

EN 60335-1
IEC 60335-1
CEI 61-150

EN 60034-1
IEC 60034-1
CEI 2-3



CERTIFICATIONS

COMPANY WITH MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
ISO 9001: QUALITY
ISO 14001: ENVIRONMENT AND SAFETY



AN30



ПРОМТЕКТ-168

UTILISATIONS ET INSTALLATIONS

La série TOP est adaptée au drainage d'**eaux claires** sans particules abrasives. Les solutions de construction employées garantissent la simplicité d'utilisation et la sécurité de fonctionnement grâce au refroidissement total du moteur et à la double garniture sur l'arbre. Elles sont conseillées pour l'assèchement d'urgence de petits locaux inondés (caves, garages, etc.), l'évacuation d'eaux usées domestiques (lave-vaisselle, machines à laver), le vidage de puisards.

BREVETS - MARQUES - MODÈLES

- Modèle communautaire enregistré n° 342159-0011

EXÉCUTIONS SUR DEMANDE

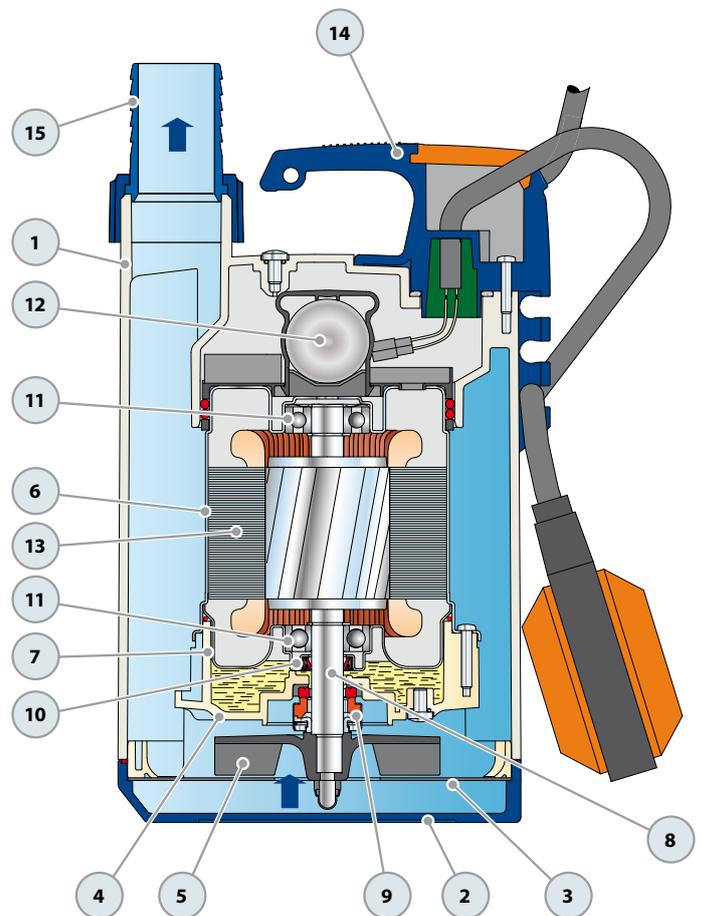
- Électropompes pour liquides agressifs "**TOP 2-3 LA**"
- Garniture mécanique spéciale
- Électropompes TOP 1-2-3 avec cordon d'alimentation de **10 m**.
 - ➔ N.B. Le cordon d'alimentation de 10 m est obligatoire pour l'utilisation à l'extérieur selon la norme EN 60335-2-41
- Électropompes sans l'interrupteur à flotteur extérieur
- Autres tensions ou fréquence à 60 Hz

GARANTIE

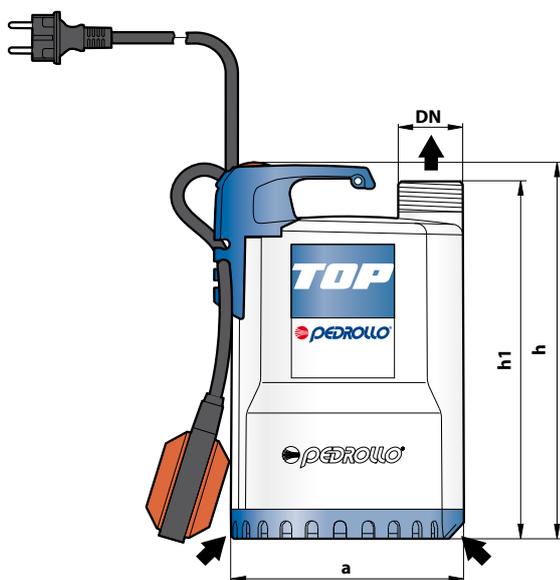
2 ans selon nos conditions générales de vente

TOP 1-2-3

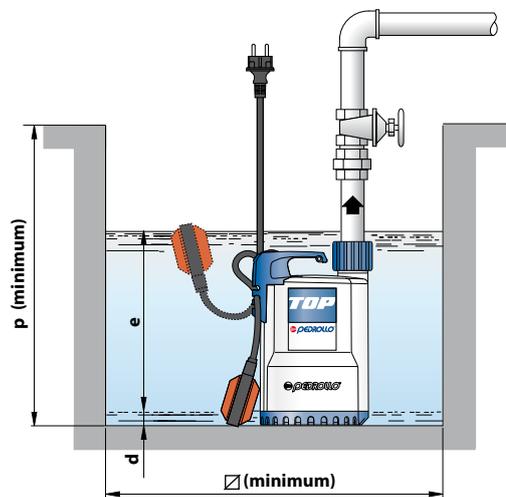
POS.	COMPOSANT	CARACTÉRISTIQUES DE CONSTRUCTION			
1	CORPS DE POMPE	Technopolymère			
2	CRÉPINE D'ASPIRATION	Technopolymère			
3	COUVERCLE D'ASPIRATION	Acier inox AISI 304			
4	DIFFUSEUR	Technopolymère			
5	ROUE	Noryl GFN2V			
6	SUPPORT MOTEUR	Acier inox AISI 304			
7	COUVERCLE MOTEUR	Acier inox AISI 304			
8	ARBRE MOTEUR	Acier inox EN 10088-3 - 1.4104			
9	DOUBLE ETANCHEITE SUR L'ARBRE AVEC CHAMBRE À HUILE INTERMÉDIAIRE				
	<i>Électropompe</i>	<i>Garniture</i>	<i>Arbre</i>	<i>Matériaux</i>	
	<i>Type</i>	<i>Type</i>	<i>Diamètre</i>	<i>Bague fixe</i>	<i>Bague mobile</i> <i>Élastomère</i>
	TOP 1-2-3	AR-12R	Ø 12 mm	Céramique	Graphite NBR
	TOP 2-3 LA	AR-12R LA	Ø 12 mm	Céramique	Graphite NBR
10	JOINT A LEVRES	Ø 12 x Ø 19 x H 5 mm			
11	ROULEMENTS	6201 ZZ / 6201 ZZ			
12	CONDENSATEUR				
	<i>Électropompe</i>	<i>Capacité</i>			
	<i>Monophasé</i>	<i>(230 V ou 240 V)</i>		<i>(110 V)</i>	
	TOP 1	10 µF 450 VL	16 µF 250 VL		
	TOP 2	10 µF 450 VL	16 µF 250 VL		
	TOP 3	14 µF 450 VL	16 µF 250 VL		
13	MOTEUR ÉLECTRIQUE				
	<ul style="list-style-type: none"> – Monophasé 230 V - 50 Hz – avec protection thermique intégrée au bobinage – Isolation: classe F – Protection: IP 68 				
14	GROUPE POIGNÉE (isolé avec de la résine en un seul bloc)				
	Équipé de:				
	– Cordon d'alimentation de 5 mètres , type "H07 RN-F" avec fiche Schuko				
	– Interrupteur à flotteur extérieur.				
15	BAGUE ET EMBOUT POUR TUYAU				
	Embout pour tuyau Ø 25 mm pour TOP 1				
	Ø 35 mm pour TOP 2-3				



DIMENSIONS ET POIDS



Installation typique



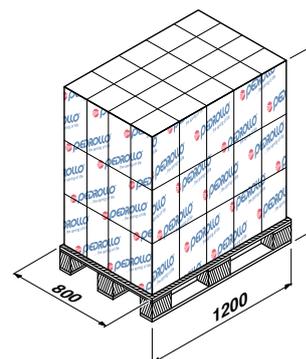
TYPE	ORIFICE	DIMENSIONS mm							kg
		a	h	h1	d	e	p	Ø	
Monophasé	DN								
TOP 1	1 1/4"	152	257	237	14	réglable	350	350	4.5
TOP 2				267					5.2
TOP 3			287	267					6.6

INTENSITES

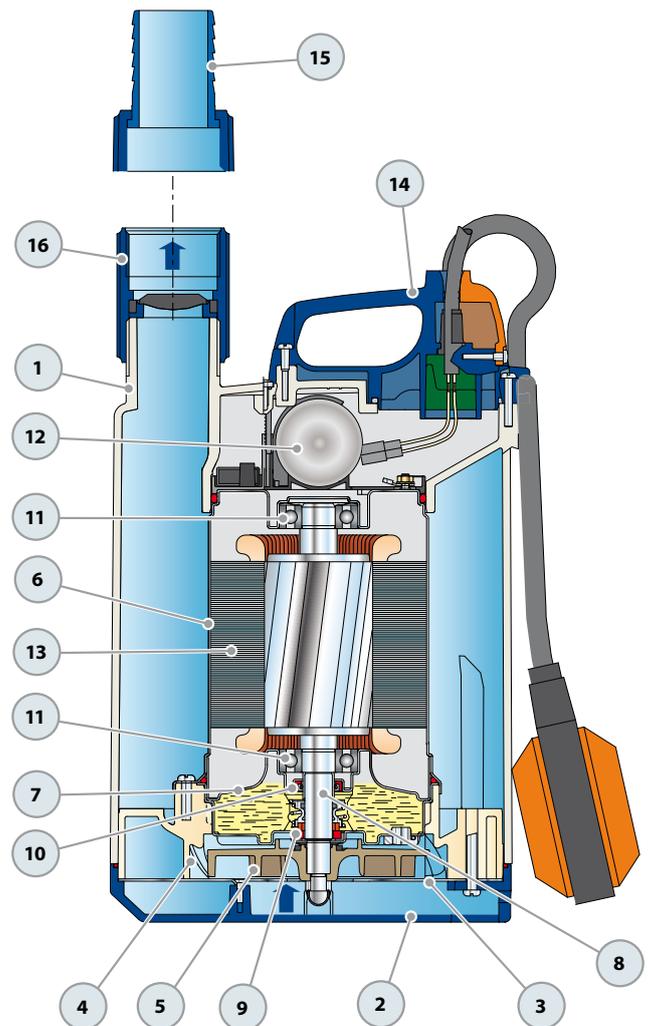
TYPE	TENSION (monophasée)		
	230 V	240 V	110 V
TOP 1	1.4 A	1.3 A	3.0 A
TOP 2	2.0 A	2.0 A	5.3 A
TOP 3	3.2 A	3.2 A	7.9 A

PALETTISATION

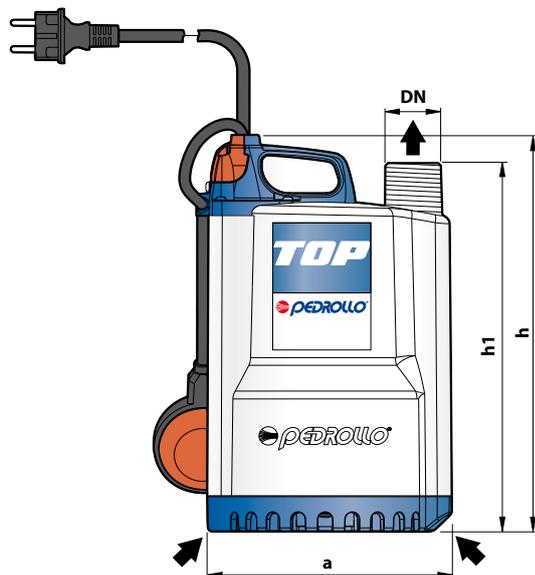
TYPE	POUR GROUPEMENT			POUR CONTENEUR		
	nb de pompes	H (mm)	kg	nb de pompes	H (mm)	kg
TOP 1	96	1260	444	168	2100	765
TOP 2	96	1260	515	168	2100	888
TOP 3	96	1360	653	144	1970	971



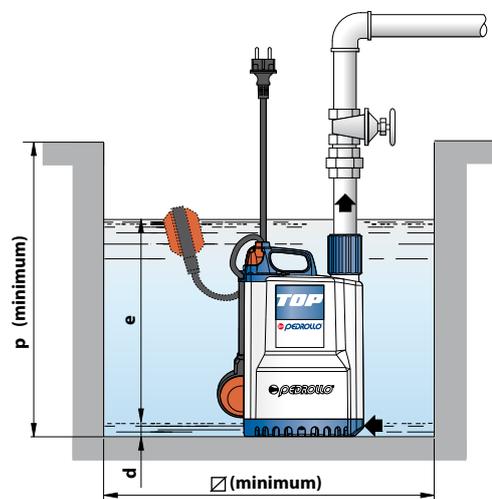
POS.	COMPOSANT	CARACTÉRISTIQUES DE CONSTRUCTION			
1	CORPS DE POMPE	Technopolymère			
2	CRÉPINE D'ASPIRATION	Technopolymère			
3	COUVERCLE D'ASPIRATION	Acier inox AISI 304			
4	DIFFUSEUR	Technopolymère			
5	ROUE	Ryton			
6	SUPPORT MOTEUR	Acier inox AISI 304			
7	COUVERCLE MOTEUR	Acier inox AISI 304			
8	ARBRE MOTEUR	Acier inox EN 10088-3 - 1.4104			
9	DOUBLE ETANCHEITE SUR L'ARBRE AVEC CHAMBRE À HUILE INTERMÉDIAIRE				
	<i>Garniture</i>	<i>Arbre</i>	<i>Matériaux</i>		
	<i>Type</i>	<i>Diamètre</i>	<i>Bague fixe</i>	<i>Bague mobile</i>	<i>Élastomère</i>
	MG1-14	Ø 14 mm	Céramique	Graphite	NBR
10	JOINT A LEVRES	Ø 16 x Ø 24 x H 5 mm			
11	ROULEMENTS	6203 ZZ / 6203 ZZ			
12	CONDENSATEUR				
	<i>Électropompe</i>	<i>Capacité</i>			
	<i>Monophasé</i>	<i>(230 V ou 240 V)</i>	<i>(110 V)</i>		
	TOP 4	16 µF 450 VL	30 µF 250 VL		
	TOP 5	20 µF 450 VL	30 µF 250 VL		
13	MOTEUR ÉLECTRIQUE				
	<ul style="list-style-type: none"> – Monophasé 230 V - 50 Hz avec protection thermique intégrée au bobinage – Isolation: classe F – Protection: IP 68 				
14	GROUPE POIGNÉE (isolé avec de la résine en un seul bloc)				
	Équipé de:				
	<ul style="list-style-type: none"> – Cordon d'alimentation de 10 mètres, type "H07 RN-F" avec fiche Schuko – Interrupteur à flotteur extérieur. 				
15	BAGUE ET EMBOUT POUR TUYAU				
	Embout pour tuyau Ø 41 mm				
16	MANCHON				
	Technopolymère taraudé 1½" avec clapet				



DIMENSIONS ET POIDS



Installation typique



TYPE	ORIFICE	DIMENSIONS mm							kg
		a	h	h1	d	e	p	Ø	
Monophasé	DN								
TOP 4	1½"	204	334	310	30	réglable	450	450	10.1
TOP 5									11.1

INTENSITES

TYPE	TENSION (monophasée)		
	230 V	240 V	110 V
Monophasé			
TOP 4	4.8 A	4.8 A	9.6 A
TOP 5	6.5 A	6.5 A	13.0 A

PALETTISATION

TYPE	POUR GROUPEMENT			POUR CONTENEUR		
	nb de pompes	H (mm)	kg	nb de pompes	H (mm)	kg
Monophasé						
TOP 4	54	1295	563	90	2065	928
TOP 5	54	1295	617	90	2065	1016

