

Electropompe submersibile

 Ape murdare

 Uz domestic



Domeniul de Utilizare

- Debit pana la **240 l/min** (14.4 m³/h)
- Inaltimea de pompare pana la **10 m**

LIMITE DE UTILIZARE

- Adancimea de utilizare sub nivelul apei: **5 m** (cablu de lungime adecvata)
- Temperatura lichid pana la **+40 °C** (Temperatura lichid pana la +90 °C pentru serviciu intermiten maxim de 3 minute)
- Pasaj corpuri solide pana la **Ø 30 mm**
- Nivel de golire pana la **35 mm**
- Serviciu continuu **S1**

EXECUTIE SI NORME DE SIGURANTA

Electropompele sunt echipate cu:

- cablu de alimentare **5 m**
- intrerupator de nivel magnetic cu functionare verticala reglabil

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

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



CERTIFICARI

Companie cu sistem de management
certificat DNVISO 9001: CALITATE



INSTALAREA SI UTILIZAREA

Electropompele **TEX** sunt adaptate pentru drenajul apelor murdare, chimic non agresive materialelor de fabricatie a pompei. Solutiile constructive utilizate asigura o ușurință si siguranta în utilizare datorită răcirii totale a motorului și a etanșării duble pe ax. Sunt recomandate pentru evacuarea de urgenta a spatiilor mici inundate (cladiri, subsoluri, garaje), evacuarea apei menajere (masini de spalat) golirea puturilor de colectare pana la 30 mm suspensie corpuri solide

BREVET -MARCA-MODEL

- Model comunitar inregistrat n° 005205556
- **TEX®** Marca europeana inregistrata n° 017884160

EXECUTII LA CERERE

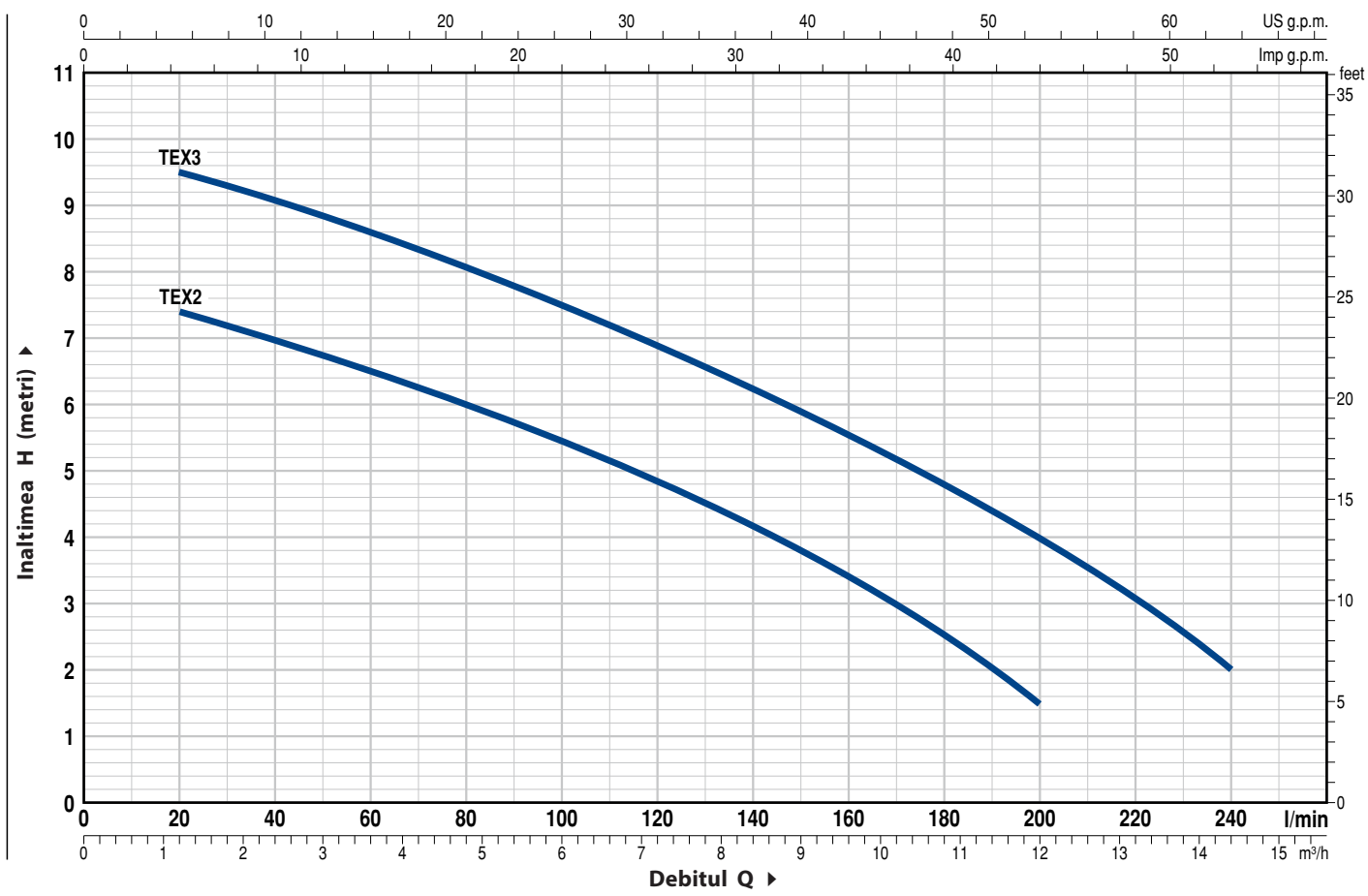
- Presetupa mecanica speciala
- Electropompa cu cablu de alimentare **10 m**.
➡ N.B.: Cablul de alimentare 10 m este obligatoriu pentru folosire conform normativa EN 60335-2-41
- Electropompa fara intrerupator de nivel
- Alte tensiuni si frecventa a 60 Hz

GARANTIE

2 ani conform conditiilor noastre de garantie

CURBE DE FUNCTIONARE

50 Hz n= 2900 rpm
-1



TIP Monofazic	PUTERE (P ₂)		Q m³/h l/min	0	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	12.0	14.4
	kW	HP		0	20	40	60	80	100	120	140	160	180	200	240
TEX 2	0.37	0.50	H metri	8	7.5	7	6.5	6	5.5	4.8	4.2	3.4	2.5	1.5	
TEX 3	0.55	0.75		10	9.5	9	8.5	8	7.5	6.8	6.2	5.5	4.8	3.9	2

Q = Debit H = Inaltime de pompare manometrica total

Toleranta curbilor de functionare conform EN ISO 9906 Grado 3B.

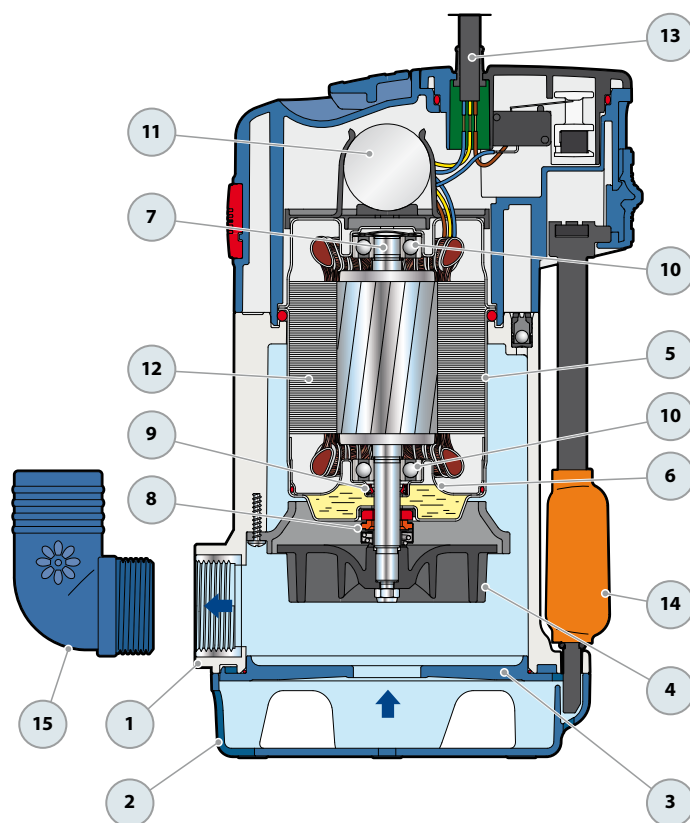
SELECTOR DE FUNCTIONARE MANUAL SAU AUTOMAT



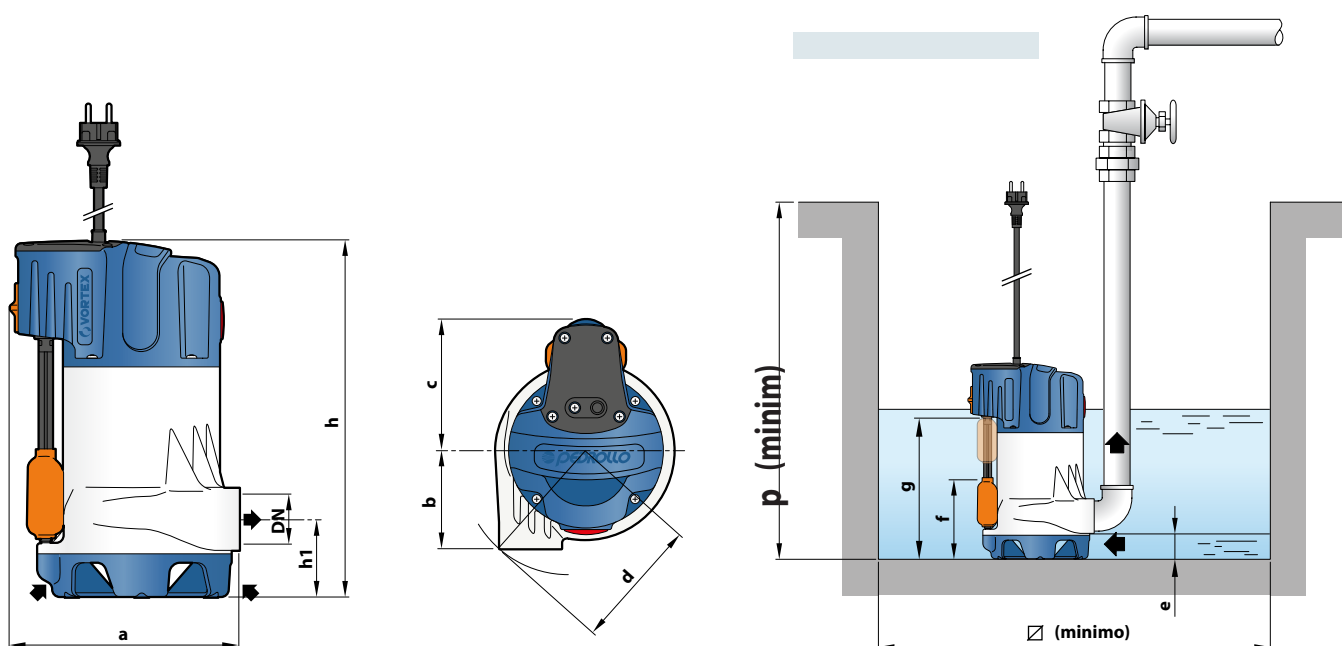
POZ COMPONENTE

CARACTERISTICI DE CONSTRUCTIE

1	CORP pompa	Tecnopolimer ranforsat cu fibra de sticla,gura de refulare filetata conform ISO 228/1			
2	GRILA ASPIRATIE	Tecnopolimer			
3	COPERCHIO DI ASPIRAZIONE	Tecnopolimero			
4	TURBINA	De tip VORTEX tecnopolimer ramforsat cu fibra de sticla			
5	PORTMOTOR	Inox AISI 304			
6	CARCASA MOTOR	Inox AISI 304			
7	AX MOTOR	Inox EN 10088-3 - 1.4104			
8 PRESETUPA MECANICA DUBLA PE AX CU CAMERA ULEI INTERPUSA					
Presetupa		Materiale			
Tip	Diametru	Fixa	Rotant	Elastomer	
STA-12R	Ø 12 mm	Ceramica	Grafit	NBR	
9	INEL DE ETANSARE	Ø 12 x Ø 19 x H 5 mm			
10	RULMENTI	6201 ZZ / 6201 ZZ			
11 CONDENSATOR					
Electropompa		Capacitate			
Monofazic		(220-230 V o 240 V)			
TEX 2		10 µF 450 VL			
TEX 3		12.5 µF 450 VL			
12 MOTORUL ELECTRIC					
TEX: monofazic 220-230 V - 50 Hz					
protectie termica incorporata in bobinaj					
– Izolatie: clase F –					
Protectie: IP X8					
13 CABLU DE ALIMENTARE					
De tip "H07 RN-F"cu steker Schuko					
Lungime standard 5 metri					
14 INTRERUPATOR DE NIVEL (PLUTITOR)					
Plutitor magnetic reglabil					
15 CUPLAJ FURTUN					
Ø 40 mm					



DIMENSIONI SI GREUTATI



TIP	RACORD	DIMENSIONI mm												kg
Monofazic	DN	a	h		h1		d	e	p				Ø	
TEX 2	1 1/4"	Ø 30 mm	205	88	117	118	69.5	318	35	110 o 130	220	350	220	6.1
TEX 3														6.9

ABSORTIA

TIP	TENSIUNE	
Monofazic	230 V	240 V
TEX 2	2.3 A	2.2 A
TEX 3	3.3 A	3.2 A