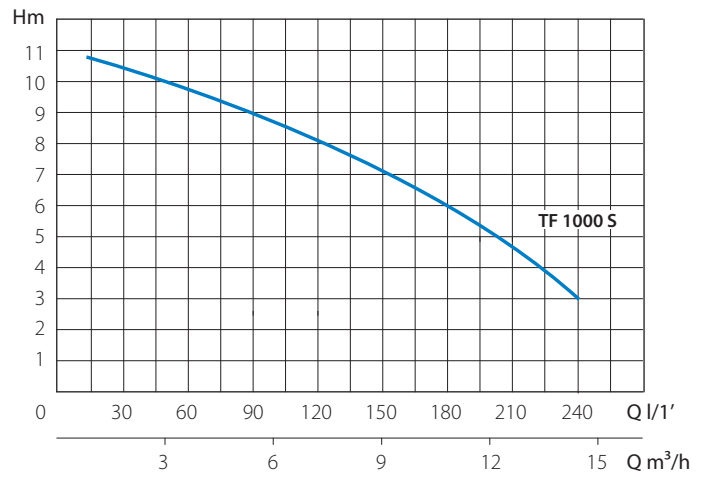
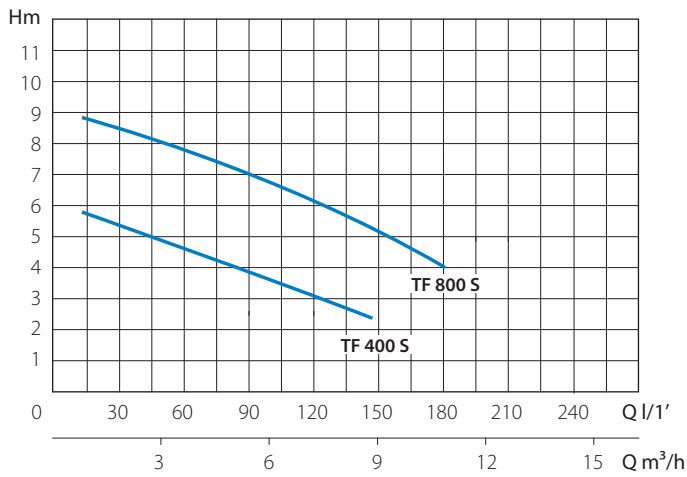


TF



TIPO TYPE	POTENZA ASSORBITA INPUT POWER	AMPERE	CONDENSATORE CAPACITOR	Q = PORTATA - CAPACITY										
				µf	m³/h	0,6	1,2	1,8	2,4	3,6	5,4	8,4	10,8	14,4
Monofase Single-phase	P1	Monofase Single-phase	µf	lt/1'	10	20	30	40	60	90	140	180	240	
	Watt			Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.										
<b>TF 400/S</b>	400	2	8	H (m)	5,9	5,8	5,7	5,2	4,6	3,9	2,2			
<b>TF 800/S</b>	800	3,8	20		8,9	8,5	8,2	8	7,8	7	5,6	4		
<b>TF 1000/S</b>	1000	4,8	20		10,8	10,6	10,3	10,2	10	9	7,5	6	3	

## APPLICAZIONI

Elettropompe sommerse con girante arretrata sono particolarmente adatte alla movimentazione di liquidi carichi, anche con sostanze solide in sospensione.

Impiegate per svuotamento acque di infiltrazione, svuotamento di pozzi neri e scarico, sollevamento d'acqua vasche per travaso o irrigazione, svuotamento di vasche e piscine di acque chiare e cariche, torbide e melmose.

## APPLICATION

Submersible water pumps with back impeller suitable to lift waste liquids even with suspended solids.

Able to drain infiltrating water, cesspools or reservoirs, decanting water and clean, dirty or muddy swimming pools.

## LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35°C  
(per un uso domestico secondo EN 60335-2-41)  
Temperatura max. liquido: 35°C (per altri impieghi)
- Massima profondità d'immersione 5 mt.
- Passaggio solidi Ø 25mm (TF 400/S)
- Passaggio solidi Ø 30mm
- Livello min. d'aspirazione 40mm

## MOTORE

- Monofase 230V-50Hz (con galleggiante)
- Protezione amperometrica a riarmo automatico incorporata
- Condensatore permanente inserito
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68

## MATERIALI

- Maniglia Polipropilene
- Corpo pompa Polipropilene
- Girante Noryl
- Girante (1000/S) Ottone
- Cassa motore Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- Triplo anello di tenuta

## OPERATING CONDITIONS

- Liquid temperature up to 35°C  
(for home use according to EN 60335-2-41)  
Temperature max. liquid: 35°C (for other uses)
- Maximum immersion depth 5mt.
- Grain size inlet Ø 25mm (TF 400/S)
- Grain size inlet Ø 30mm
- Min. suction level 40mm

## MOTOR

- Single-phase 230V-50Hz (with floater)
- Built-in overload motor protector with automatic reset
- Permanent split capacitor
- Insulation Class F
- Protection IP 68

## MATERIALS

- Handle Moplen
- Pump body Moplen
- Impeller Noryl
- Impeller (1000/S) Brass
- Motor casing Stainless Steel
- Shaft with rotor Stainless Steel
- Triple oil seal



**TF 400/S**

**P1 400 watt**  
**Q max. 140 l/min**  
**H max. 5,9 m**



**TF 800/S**

**P1 800 watt**  
**Q max. 180 l/min**  
**H max. 8,9 m**



**TF 1000/S**

**P1 1000 watt**  
**Q max. 240 l/min**  
**H max. 10,8 m**

TIPO TYPE	DIMENSIONI - DIMENSIONS (mm)					PESO WEIGHT
	DNM	CAVO CABLE	P	L	H	
Monofase Single-phase						Kg
<b>TF 400/S</b>	1"¼	10 mt H07RNF	205	232	355	6,1
<b>TF 800/S</b>	1"¼	10 mt H07RNF	205	232	396	8,3
<b>TF 1000/S</b>	1"¼	10 mt H07RNF	205	232	396	8,6