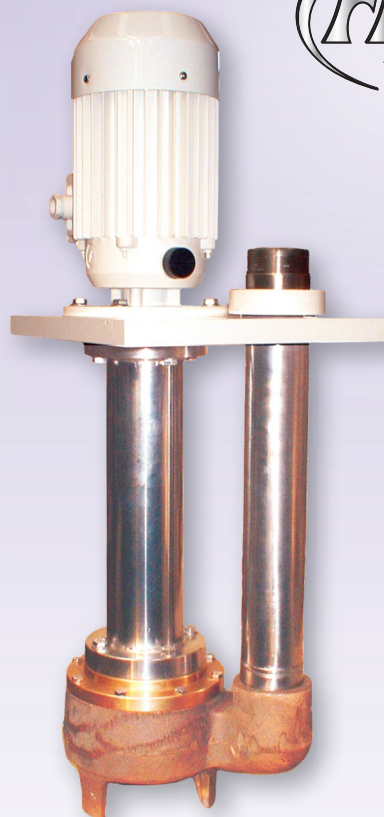


# ELETTROPOMPE VERTICALI

## SERIE VZF

### VERTICAL ELECTRIC PUMPS

### ÉLECTROPOMPES VERTICAUX



#### CARATTERISTICHE:

CORPO: BRONZO \*  
 GIRANTE: BRONZO \*  
 ALBERO: ACCIAIO INOX 316  
 MOTORE ELETTRICO: 12 O 24 VOLT  
 C.C., 220-380 VOLT A.C.

\* GHISA- ACCIAIO INOX A RICHIESTA

#### CHARACTERISTICS:

BODY: BRONZE \*  
 IMPELLER: BRONZE \*  
 SHAFT: AISI 316 STAINLESS STEEL  
 ELECTRIC MOTOR: 12 OR 24 VOLT D.C.  
 220-380 VOLT A.C.

\*CAST IRON-STAINLESS STEEL ON  
 REQUEST

#### CARACTERISTIQUES:

CORPS: BRONZE \*  
 ROUE: BRONZE \*  
 ARBRE: ACIER INOX AISI 316  
 MOTEUR ELECTRIQUE: 12 O 24 VOLT  
 C.C., 220-380 VOLT A.C.

\*FONTE- ACIER INOX SUR DEMANDE



La serie VZF è caratterizzata da elettropompe con girante arretrata di tipo "vortice" che permette ampi passaggi liberi, anche totali. Ideale nel trattamento di liquidi carichi, schiumosi, con sostanze oleose, con corpi solidi, fanghi, liquami fognari.



This type of pumps have a Vortex type impeller to allow free passage and even entirely free passage, and are therefore ideal for treatment of heavily polluted or foamy liquids, sewage, liquids containing oily, fibrous or solid substances, including substances which cannot be broken up, black water.



La série VZF est caractérisée par des électropompes avec roue reculée de type "à vortex" qui permet d'amples passages libres, même totaux. Idéal dans le traitement de liquides chargés, mousseux, avec substances huileuses, avec corps solides, boues, eaux usées.

#### Caratteristiche a 2.800 g/min' / Performance characteristics at 2.800 r.p.m. / Caractéristiques aux 2.800 tours

Tipo Type	Volt	Kw	Q Mc/h Q L/min	0	3,6	7,2	10,8	14,4	18,0	21,6	25,2	28,8	32,4	36,0
				0	60	120	180	240	300	360	420	480	540	600
VZF 50	12-24 230-230/400	0,37	H (m)	7,6	6,6	5,5	4,3	3,1	2,0					
VZF 75	12-24 230-230/400	0,55		8,5	7,5	6,4	5,4	4,3	3,3	2,3				
VZF 100	24 230-230/400	1,1		12,2	11,3	10,3	9,1	7,9	6,6	5,3	4,0	2,8		
VZF 150	24 230-230/400	1,5		14,0	13,0	11,9	10,8	9,6	8,3	7,1	5,8	4,5	3,3	
VZF 200	24 230-230/400	1,5		15,0	14,0	12,8	11,7	10,5	9,2	8,0	6,7	5,4	4,2	2,9

#### IMPIEGHI:

- PROSCIUGAMENTO DI SENTINE E POZZETTI
- SVUOTAMENTO SERBATOI ACQUE NERE
- TRASFERIMENTO ACQUE DI DRENAGGIO
- TRASFERIMENTO CARBURANTI
- TRAVASI DI ACQUE DOLCI E SALATE

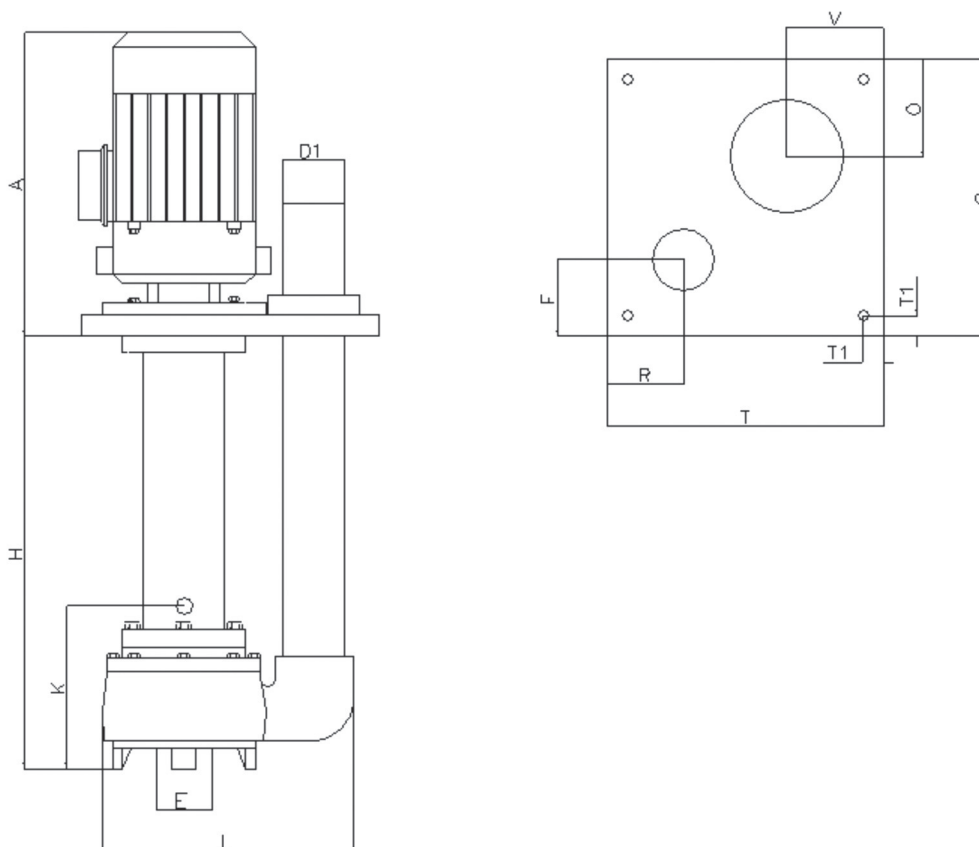
#### APPLICATIONS:

- EXTRACTING SEA WATER, BILGE.
- DISCHARGE BLACK WATER TANK
- TRANSFERRING DRAINAGE WATER
- TRANSFERRING FUELS
- TRANSFERRING SOFT WATER AND SEA WATER

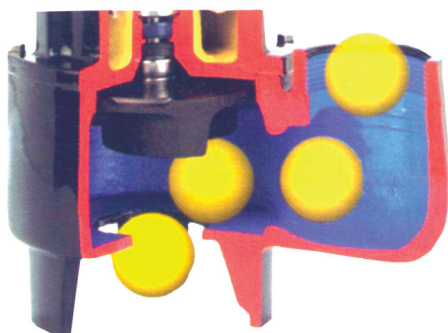
#### APPLICATIONS:

- L'ASSÈCHEMENT DE FOSSES ET DE PUISARDS
- VIDAGE RÉSERVOIRS EAUX USÉES
- TRANSFERT EAUX DE DRAINAGE
- TRANSFERT CARBURANTS
- TRANSFERT D'EAUX DOUCES ET SALÉES

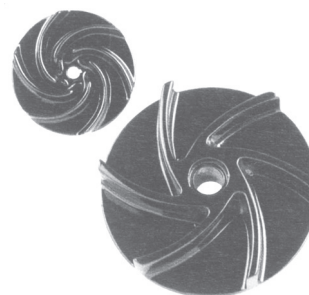
## DIMENSIONI E PESI - DIMENSIONS AND WEIGHTS - DIMENSIONS ET POIDS



Tipo Type	A	H	K	E	L	D1	F	R	T	T1	G	O	V
VZF 50	280	*	175	50	226	2"	80	80	265	15	265	100	100
VZF 75	295	*	175	50	226	2"	80	80	265	15	265	100	100
VZF 100	310	*	180	52	240	2"	70	70	325	15	285	110	110
VZF 150	330	*	180	52	240	2"	70	70	325	15	285	110	110
VZF 200	350	*	180	52	240	2"	70	70	325	15	285	110	110



PASSAGGIO CORPI SOLIDI  
PASSAGE SOLID MATTER  
PASSAGE CORPS SOLIDES



GIRANTI  
IMPELLER  
TURBINE