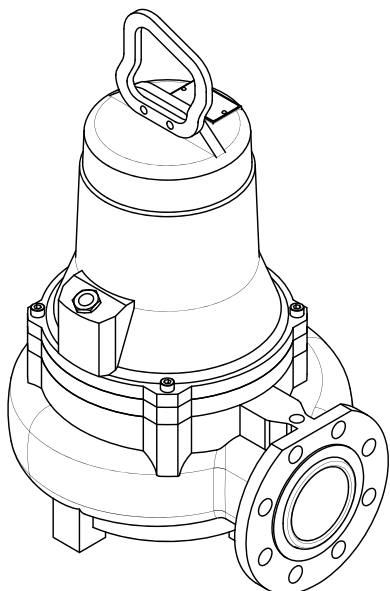


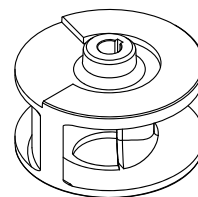


HYDROPOMPE

SERIE F

704/433-1154/453-1504/463

**GIRANTE
MONOCANALE**



50 Hz

4 POLI

IMPIEGHI

Particolarmente indicata per il pompaggio di liquami industriali, acque di scarico grigliate e fanghi negli impianti di depurazione. Trovano impiego anche nel sollevamento di acque pulite, sporche e acque piovane.

MATERIALI

Alloggio statore

Ghisa EN GJL 250 (UNI EN 1561)

Corpo pompa

Ghisa EN GJL 250 (UNI EN 1561)

Supporto

Ghisa EN GJL 250 (UNI EN 1561)

Girante

Ghisa EN GJL 250 (UNI EN 1561)

Tenuta meccanica lato motore

Grafite/Ceramica

Tenuta meccanica lato pompa

Carburo di Silicio/Ceramica

Telaio di appoggio

Acciaio zincato a caldo

Albero motore

Acciaio INOX AISI 420

Bulloneria

Acciaio INOX Classe A2

Cavo di alimentazione

10 metri tipo NSSHÖU-J 10G2,5mm²

LIMITI D'IMPIEGO

Temperatura massima del liquido pompato
+40°C

pH del liquido pompato
6÷10

Profondità d'immersione massima
20 m

Densità del liquido pompato
1,0 kg/dm³

Immersione minima per servizio continuo
635 mm

Passaggio libero
100 mm

Numero massimo di avviamenti ora
15

Livello di pressione acustica generato
<70dB(A)

MOTORE

Motore elettrico asincrono a gabbia di scoiattolo in camera secca

Classe d'isolamento F

Grado di protezione IP68

4poli; 50Hz

Tensione di alimentazione e relativa variazione ammessa rispetto alla nominale:

TRIFASE
400V ±10%

Altre tensioni a richiesta.

ESECUZIONI A RICHIESTA

Frequenza 60Hz (*vedere catalogo specifico*)
Altre tensioni

SICUREZZA

Sonde termiche nell'avvolgimento statorico
Sonda d'infiltrazione nella camera olio

CARATTERISTICHE TECNICHE

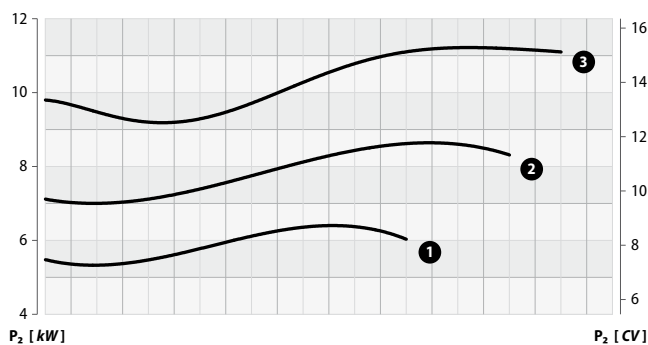
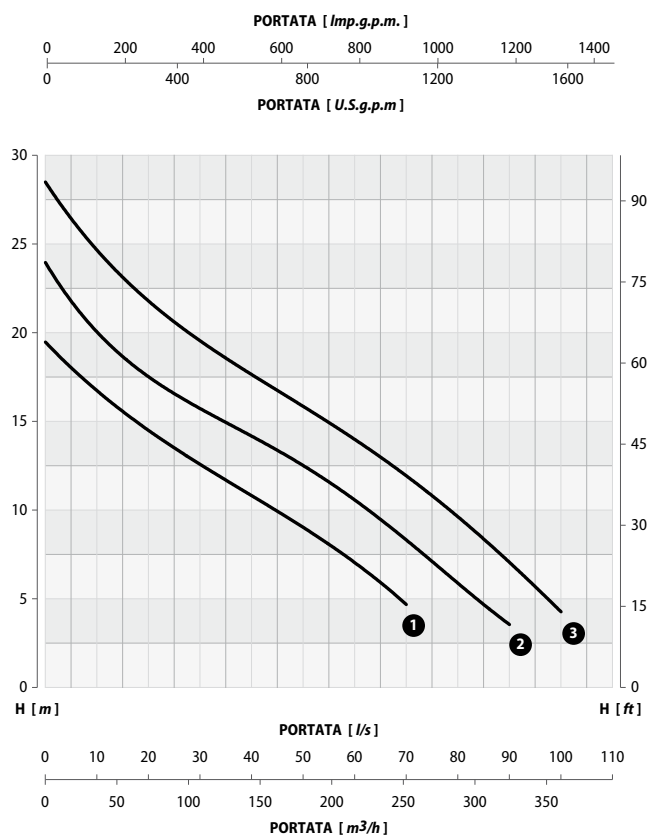
MODELLO	P1 kW	P2		TENSIONE V	CORRENTE A	CAVO m	PESO kg
		kW	CV				
704/433	8,0	6,5	8,8	400 (3~)	14,5	10	156
1154/453	10,4	8,5	11,5	400 (3~)	18,5	10	163
1504/463	13,5	11,2	15,2	400 (3~)	23,5	10	174

SERIE F	704/433-1154/453-1504/463	 GIRANTE MONOCANALE	50 Hz
			4 POLI

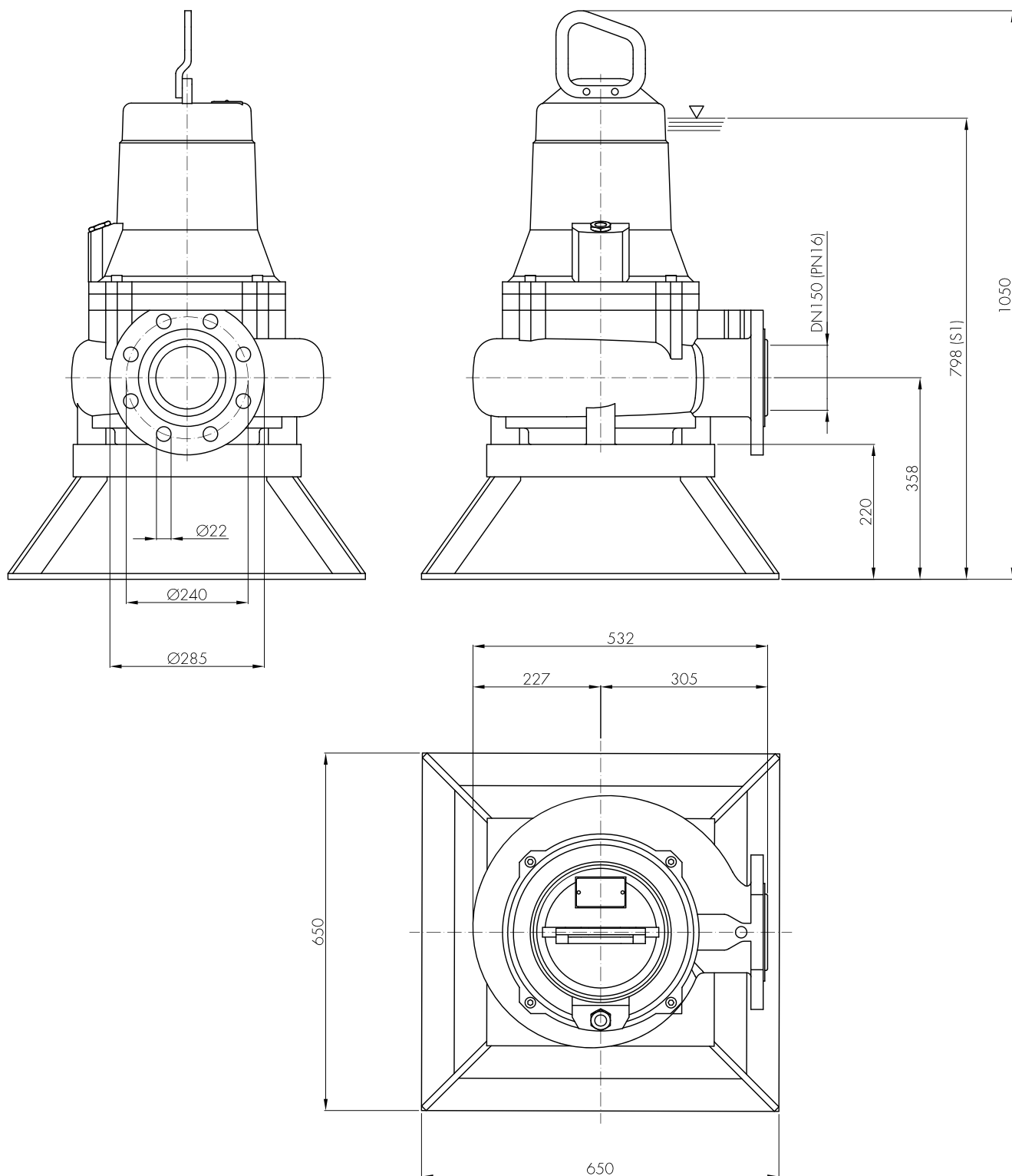
CAMPO DI PRESTAZIONI

PORTATA														
<i>l/s</i>	0	15	20	30	40	45	50	55	60	65	70	80	90	100
<i>m³/h</i>	0	54	72	108	144	162	180	198	216	234	252	288	324	360
<i>l/min</i>	0	900	1200	1800	2400	2700	3000	3300	3600	3900	4200	4800	5400	6000

MODELLO	CURVA N°	PREVALENZA <i>m</i>												
		19,5	15,5	14,5	12,5	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	5,8	4,8	-	-
704/433	1	19,5	15,5	14,5	12,5	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	5,8	4,8	-	-
1154/453	2	24,0	18,5	17,5	16,0	14,0	13,5	12,5	11,5	10,5	9,5	8,3	6,0	3,5
1504/463	3	28,5	23,0	22,0	19,5	17,6	16,7	15,8	15,0	14,0	13,0	12,0	9,6	7,0



Tolleranza sulle prestazioni secondo norme UNI EN ISO 9906 - Livello 2

SERIE F**704/433-1154/453-1504/463****GIRANTE MONOCANALE****50 Hz****4 POLI****DIMENSIONI DI INSTALLAZIONE**

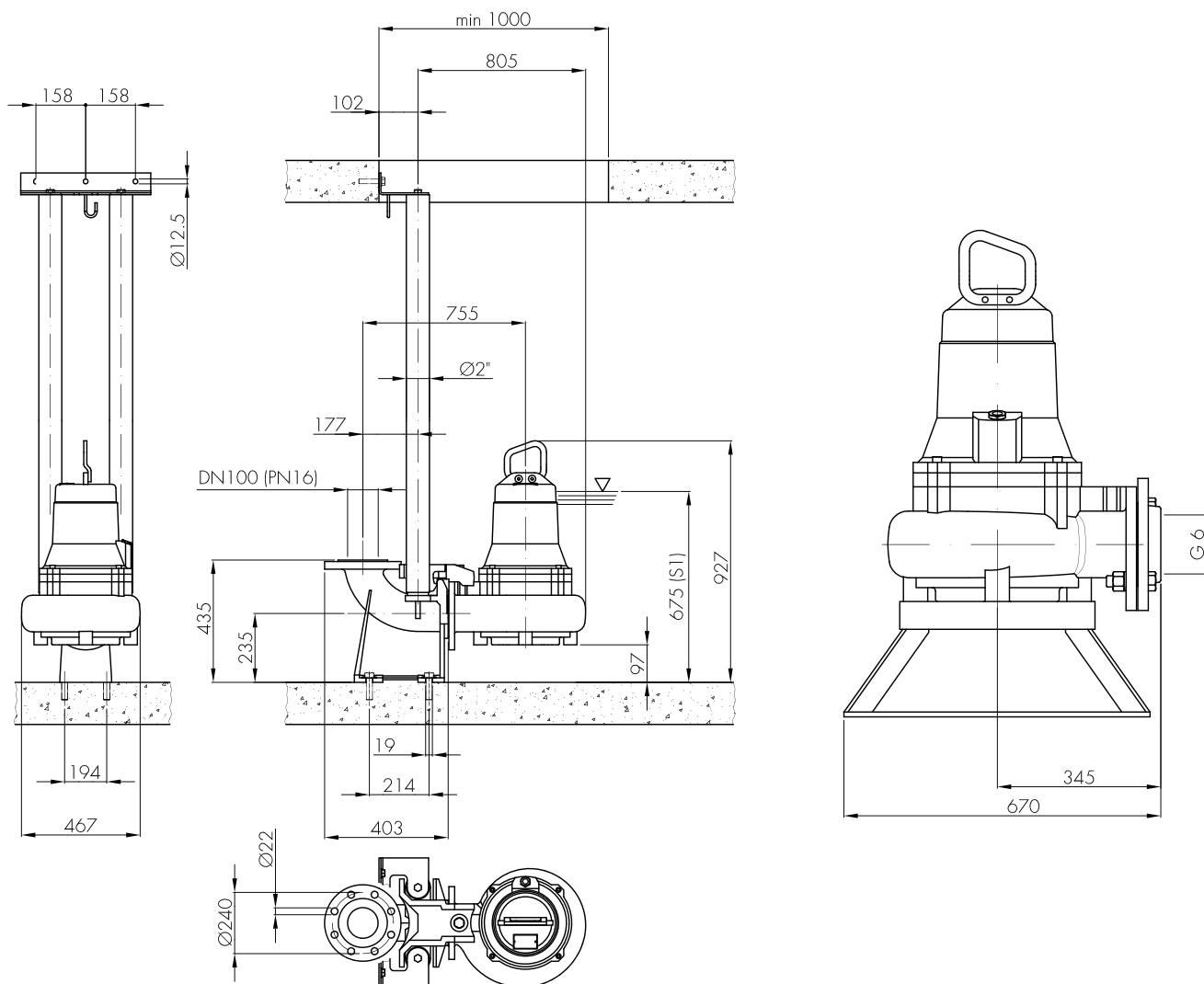
SERIE F	704/433-1154/453-1504/463		GIRANTE MONOCANALE	50 Hz
				4 POLI

INSTALLAZIONE FISSA CON PIEDE DI ACCOPPIAMENTO

È l'installazione indicata per le stazioni di sollevamento fisse. L'elettropompa è guidata da 2 tubi e si collega automaticamente al piede di accoppiamento. L'accoppiamento rapido consente facilità di estrazione e di ricollocazione.

INSTALLAZIONE TRASPORTABILE

Per impieghi di emergenza con attacco per tubo flessibile e per installazione libera nel pozzo di raccolta.



NOTE

