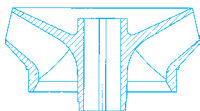


4"

SAER®
ELETTROPOMPE

NS-95F


 $\cong 2900 \text{ l/min}$

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

HYDRAULIC FEATURES

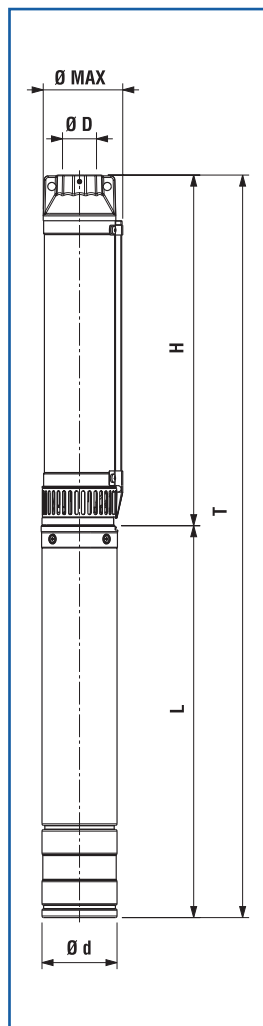
CARACTERISTICAS HIDRAULICAS / CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES / HYDRAULISCHE EIGENSCHAFTEN / CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS

Tipo Type	Motore Motor		In(A)				U.S.g.p.m.	0	48	55	62	70	79	88	97	110
	kW	HP	3~ 400 V	1~ 230 V	μF	V	Q	m³/h								
							l/min	0	183	208	233	267	300	333	367	417
NS-95F/4 *	1,1	1,5	2,9	9,6	40	450	H (m)	21	18	17,5	16,4	15	13,5	12	10,5	7,5
NS-95F/5 *	1,5	2	3,8	11,5	50	450		26	22	21,5	20,5	18,5	17	15,5	13,5	9,5
NS-95F/7 *	2,2	3	6,3	14,7	70	450		37	31	29,5	28	26	24	22	19	14
NS-95F/10	3	4	7,8	19,1	100+100	450		52	44	42	40	37	34	31	27	19
NS-95F/14	4	5,5	10,5	23,9	130+100	450		73	62	59	57	53	48	44	37	27
NS-95F/18	5,5	7,5	16	–	–	–		94	79	76	72	67	62	56	48	34
NS-95F/22	7,5	10	18,8	–	–	–		115	95	92	89	83	75	68	59	42

* Funzionamento in orizzontale possibile. Si raccomanda la corretta posa dei supporti onde evitare che l'elettropompa lavori a sbalzo. • Horizontal operation is possible. The motor shall be correctly installed with the relative supports in order to ensure the electric pump works properly • El funcionamiento en posición horizontal es posible. Se aconseja colocar correctamente los soportes oportunos para evitar que la electrobomba funcione en voladizo. • Fonctionnement horizontal possible. Veiller à poser correctement les supports pour éviter que l'électropompe travaille par sauts. • Horizontalbetrieb möglich. Damit die Elektropumpe nicht überhängend arbeitet, wird der korrekte Einbau der Halterungen empfohlen. • Funcionamento possível na horizontal. Aconselha-se colocar correctamente os suportes correspondentes para que a bomba trabalhe adequadamente.

** Potenza nominale motore • Rated power of motor • Potencia nominal del motor • Puissance nominale moteur • Nennleistung des Motor • Potência nominal do motor.

● Su richiesta, fino a 2,2 kW, pompe disponibili con motore serie CLE-95 • Upon request, up to 2.2 kw, pumps can be supplied with CLE-95 series motor • Bajo demanda, hasta 2,2 kW bombas disponibles con motor serie CLE-95 • Sur demande jusqu'à 2.2 kW pompes avec moteur série CLE-95 • Sur demande, jusqu'à 2,2 kw, les pompes peuvent être fournies avec moteur CLE-95 • Com requerimento, até 2.2 KW bombas disponivel com motor serie CLE-95



DIMENSIONI E PESI

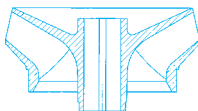
DIMENSIONS AND WEIGHT

DIMENSIONES Y PESOS / DIMENSIONS ET POIDS / ABMESSUNGEN UND GEWICHTE / DIMENSÕES E PESO

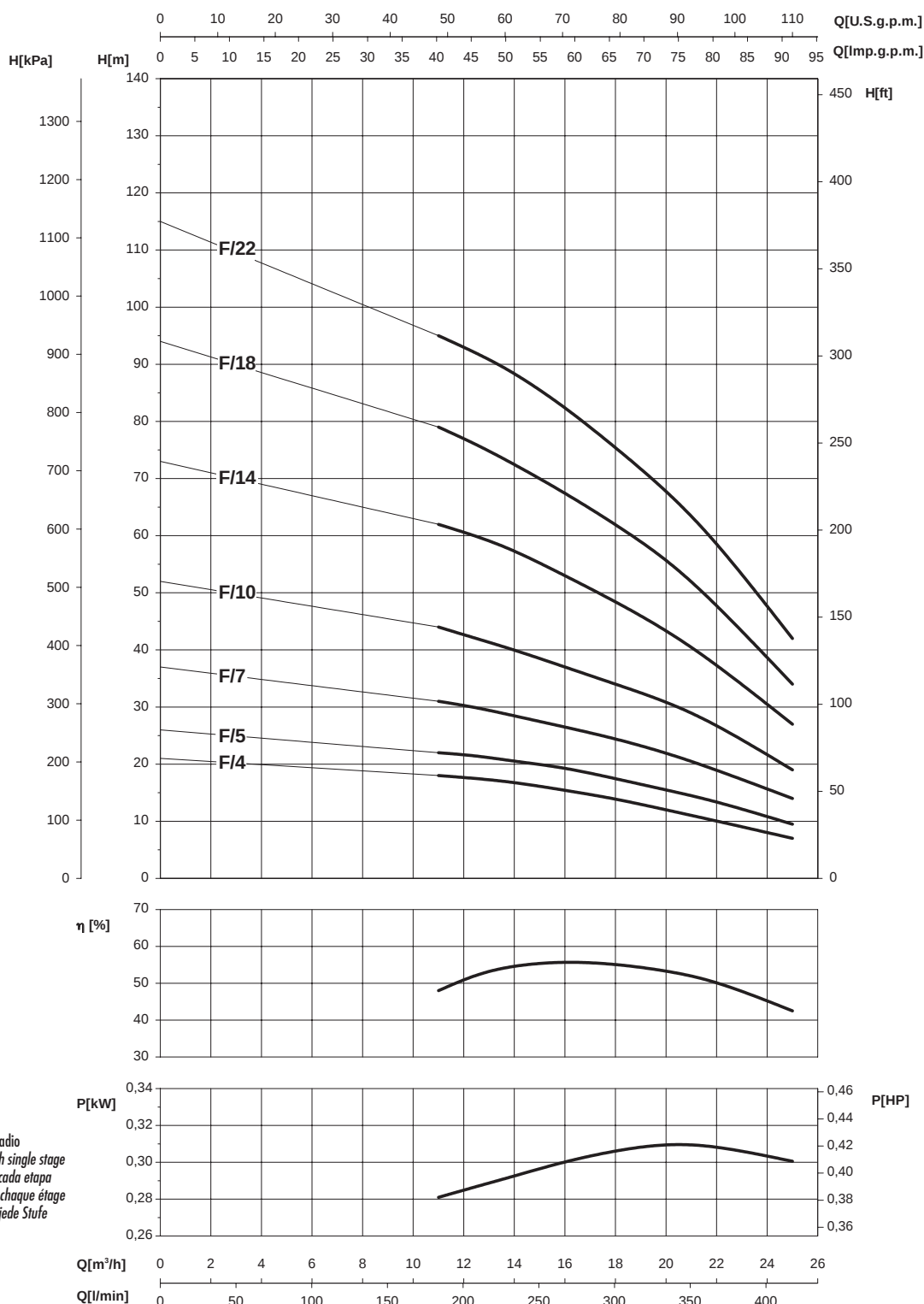
• Dimensioni e pesi con motore monofase - Dimensions and weight with single phase motor - Dimensiones y pesos con motor monofásico - Dimensions et poids avec moteur monophasé - Abmessungen und Gewichte mit einphasigem Motor - Dimensões e peso com motor monofásico.

Tipo / Type		T	H	L	Ø Max	Ø D	Ø d	L + H		Peso (Kg)	
T	H	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	"G"	(mm)	L	NEMA	H	T
NS-95F/4	NP-95F/4	910•	482	428•	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	3	15
NS-95F/5	NP-95F/5	1039•	551	488•	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	3,5	18,1
NS-95F/7	NP-95F/7	1197•	689	508•	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	4,5	22,6
NS-95F/10	NP-95F/10	1464	936	528	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	6	22,3
NS-95F/14	NP-95F/14	1821	1212	609	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	8	28,1
NS-95F/18	NP-95F/18	2247	1528	719	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	10	35,7
NS-95F/22	NP-95F/22	2603	1804	799	100	2"	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	12	44,6

≅ 2900 1/min



NS-95F



- Potenza assorbita per stadio
- Absorbed power for each single stage
- Potencia absorbida por cada etapa
- Puissance absorbée par chaque étage
- Leistungsaufnahme für jede Stufe
- Potência cada estadio

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza e curve secondo UNI EN ISO 9906 - Appendice A • The performance curves are based on the kinematic viscosity values = 1 mm²/s and density equal to 1000 kg/m³. Tolerance and curves according to UNI EN ISO 9906 - Attachment A • Las curvas de rendimiento se refieren a valores de viscosidad cinemática = 1 mm²/s y densidad de 1000 Kg/m³. Tolerancia de las curvas de acuerdo con UNI EN ISO 9906 - Parrafo A • Les courbes de performances sont basées sur des valeurs de viscosité cinématique égale à 1 mm²/s et une densité égale à 1000 kg/m³. Tolérance et courbes conformes aux normes UNI EN ISO 9906 - Annexe A • Die Leistungskurven beruhen auf einer kinematischen Zähflüssigkeit von 1 mm²/s und einer Dichte von 1000 kg/m³. Abweichung und Kurven gemäß UNI EN ISO 9906 - Anhang A • As curvas de rendimento referem-se a valores de viscosidade = 1 mm²/s e densidade igual a 1000 kg/m³. Tolerância das curvas de acordo com UNI EN ISO 9906 - Parágrafo A.