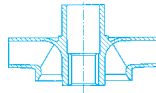


6"

SAER®
ELETTROPOMPE

NR-151D

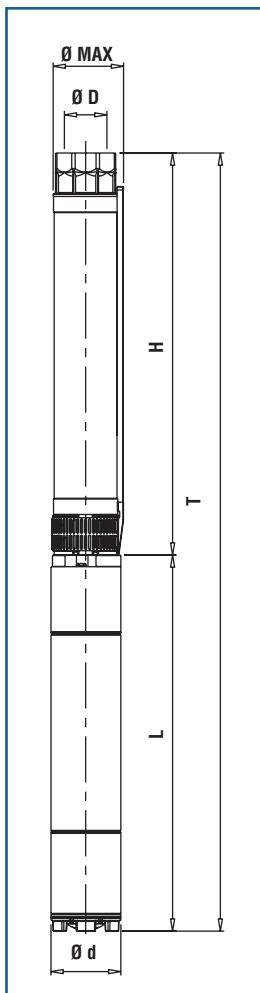

 $\cong 2900 \text{ l/min}$

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

HYDRAULIC FEATURES

CARACTERISTICAS HIDRAULICAS / CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES / HYDRAULISCHE EIGENSCHAFTEN / CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS

Tipo Type	Motore Motor		In(A) 3~ 400V	U.S.g.p.m. Q	0	62	70	79	88	97	106	114	123	132	141	150
	kW	HP			0	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34
				l/min	0	233	267	300	333	367	400	433	467	500	533	567
NR-151D/3*	2,2	3	6,3	H (m)	29	24	23,5	23	22	21	20,5	19,5	17,5	15,5	12,5	9,5
NR-151D/4*	3	4	7,8		38,5	32	31,5	31	29,5	29	27,5	26	23,5	20,5	17	13
NR-151D/5*	4	5,5	10,5		48,5	40	39,5	38,5	37	36	34,5	32,5	29,5	25,5	21,5	16,5
NR-151D/7*	5,5	7,5	12,2		68	56	55	53	52	50	48	45,5	41	35,5	30	23
NR-151D/10*	7,5	10	16,3		97	81	80	77	75	72	69	65	59	51	43	33
NR-151D/12*	9,2	12,5	19,9		116	97	94	91	88	85	83	78	70	61	51	40
NR-151D/15*	11	15	25		145	121	119	114	110	107	102	96	88	77	65	50
NR-151D/17*	13	17,5	27,7		165	137	133	129	125	120	116	109	101	89	73	56
NR-151D/20	15	20	31		194	162	158	153	148	143	138	130	118	102	86	66
NR-151D/22	18,5	25	38		213	178	174	168	163	157	151	142	130	113	95	73
NR-151D/25	18,5	25	40,5		242	202	198	191	185	179	171	161	148	128	107	83
NR-151D/27	22	30	44,5		262	219	213	206	199	192	184	174	159	138	116	89
NR-151D/30	22	30	45,5		290	241	236	228	221	213	205	194	177	153	129	99
Livello minimo di battente alla griglia di aspirazione (m) • Min. hydrostatic head level to the suction grid (m) • Nivel de surgencia min. de rejilla de aspiración (m) • Niveau minimum de profondeur à la grille d'aspiration (m) • Mindest Überflutung über dem Saugsieb (m) • Nivel mínimo de batente a la rejilla de aspiración (m)						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1,5



* Il gruppo è disponibile anche in versione speciale per funzionamento orizzontale • The group is also available in special version for horizontal operation • Grupo disponible tambien en version especial para funcionamiento en horizontal • Le groupe est aussi disponible dans la version spéciale pour l'opération horizontale • Die Gruppe ist auch in der Ausführung fuer horizontalen Betrieb lieferbar • Grupo disponivel tambem na versoes especiais para trabalho em horizontal.

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

• Per pompe con giranti stampate in ottone declassare (Q) e (H) del 5%. • For pumps with impellers in pressed brass decrease (Q) and (H) of 5%. • Para bombas con impulsores prensados en laton rebajar (Q) y (H) el 5%. • Pour pompes avec turbines éstampées en laiton déclasser (Q) et (H) de 5%. • Für Pumpen mit Messingpress Lauffrädern, (Q) und (H) von 5% vermindern. • Para bombas com turbina em latão estampado deduzir (Q) e (H) 5%.

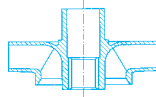
DIMENSIONI E PESI

DIMENSIONS AND WEIGHT

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

Tipo / Type		T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D "G	Ø d (mm)	L + H		Peso (Kg)	
T	H							L	NEMA	H	T
NR-151D/3	RP-151D/3	1020	532	488	145	2" 1/2	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	11,9	26,7
NR-151D/4	RP-151D/4	1112	583	529	145	2" 1/2	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	12,7	29
NR-151D/5	RP-151D/5	1242	633	609	145	2" 1/2	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	13,5	33,6
NR-151D/7	RP-151D/7	1286	734	552	150	2" 1/2	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	15,1	59,1
NR-151D/10	RP-151D/10	1481	886	595	150	2" 1/2	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	17,5	66,5
NR-151D/12	RP-151D/12	1689	1054	635	150	2" 1/2	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	19,1	73,1
NR-151D/15	RP-151D/15	1890	1205	685	150	2" 1/2	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	21,5	81,5
NR-151D/17	RP-151D/17	2031	1306	725	150	2" 1/2	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	23,1	85,1
NR-151D/20	RP-151D/20	2233	1458	775	150	2" 1/2	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	25,5	90,5
NR-151D/22	RP-151D/22	2434	1559	875	150	2" 1/2	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	27,1	108,1
NR-151D/25	RP-151D/25	2585	1710	875	150	2" 1/2	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	29,5	110,5
NR-151D/27	RP-151D/27	2776	1811	965	150	2" 1/2	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	31,1	122,1
NR-151D/30	RP-151D/30	2928	1963	965	150	2" 1/2	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	33,5	124,5

≅ 2900 l/min



NR-151D

Moltiplicare il rendimento per il coefficiente corrispondente al vostro numero di stadi.

Multiply efficiency by the coefficient corresponding the number of stages.

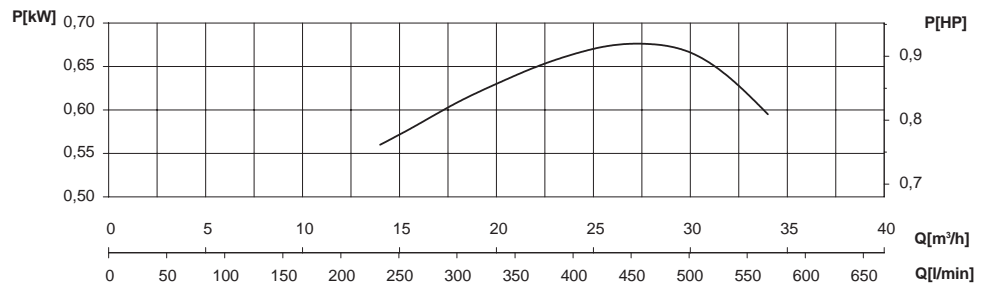
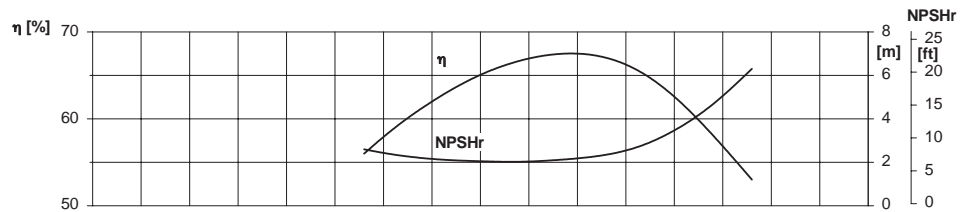
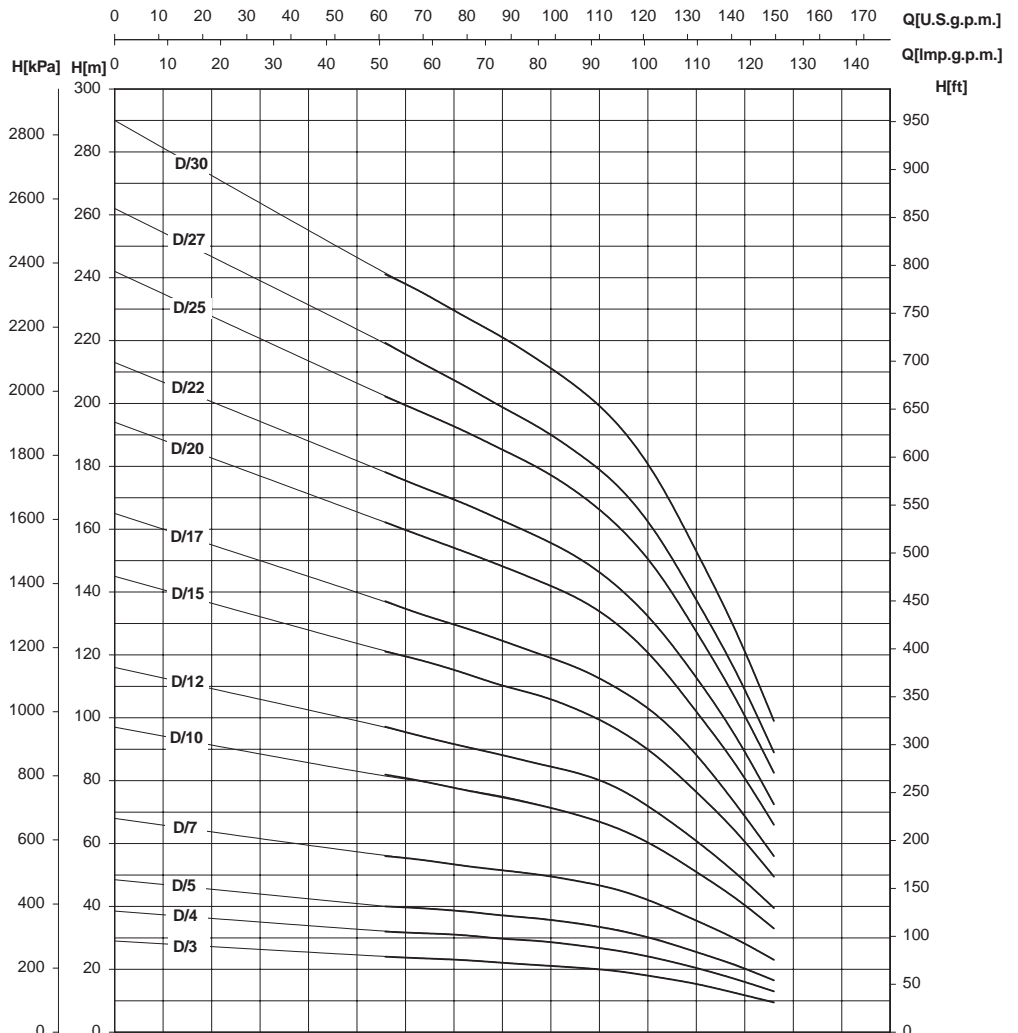
Multiplicar el rendimiento por el coeficiente correspondiente a su número de etapas.

Multipier le rendement par le coefficient correspondant à votre nombre d'étages.

Das Wirkungsrad mit dem der Stufenzahl entsprechenden Koeffizient multiplizieren.

Multiplicar la eficiencia por el coeficiente igual a los números de estagios.

Numero di stadi Number of stages Numero de etapas Nombre d'étages Stufenzahl Numero de estagios	<4	4-6	>6
Coefficienti Coefficient Coeficiente Facteur Koeffizient Coeficiente	0,96	0,98	1



- 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.