

- Acque pulite
- Uso domestico
- Uso civile
- Uso agricolo



CAMPO DELLE PRESTAZIONI

- Portata fino a **120 l/min** (7.2 m³/h)
- Prevalenza fino a **95 m**

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura del liquido fino a **+40 °C**
- Contenuto di sabbia massimo **150 g/m³**
- Profondità d'impiego sotto il livello dell'acqua fino a **20 m** (con cavo di alimentazione di lunghezza adeguata)
- Servizio continuo **S1**

ESECUZIONE E NORME DI SICUREZZA

- Interruttore a galleggiante esterno per versioni monofase

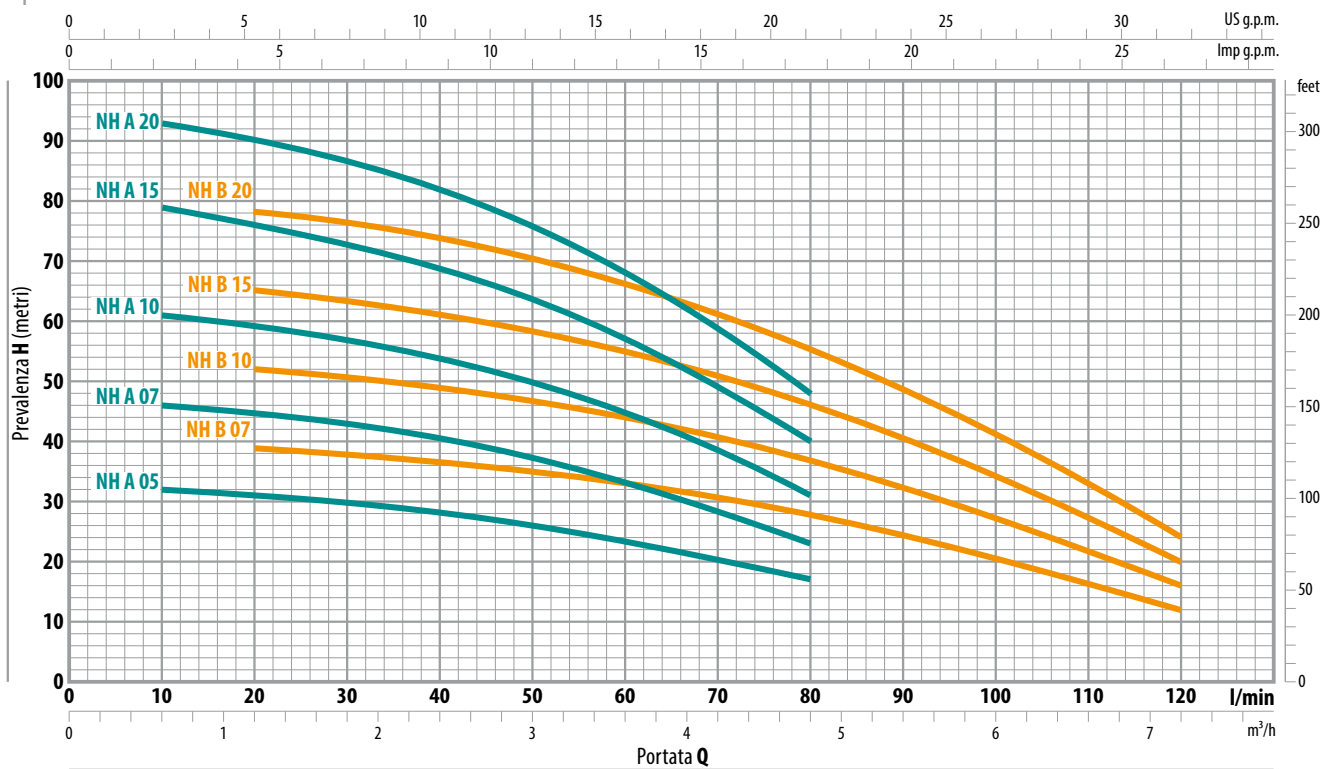
EN 60335-1
IEC 60335-1
CEI 61-150

EN 60034-1
IEC 60034-1
CEI 2-3



CURVE E DATI DI PRESTAZIONE

50 Hz | n= 2900 min⁻¹



TIPO	POTENZA (P ₂)	Portata Q															
		kW		HP		0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	6.0	6.6	7.2
Monofase	Trifase			Q	0	10	20	30	40	50	60	70	80	100	110	120	
NH A 05M + float	NH A 05	0.37	0.5	H metri	33	32	31	29.5	28	26	23.5	20.5	17				
NH A 07M + float	NH A 07	0.55	0.75		48	46	44.5	42.8	40.5	37.5	33.5	29	23				
NH A 10M + float	NH A 10	0.75	1		63	61	59	57	54	50	45	39	31				
NH A 15M + float	NH A 15	1.1	1.5		81	79	75.5	73	68.5	63.5	57.5	49.5	40				
NH A 20M + float	NH A 20	1.5	2		95	93	90	87	82	76	68.5	59.5	48				
NH B 07M + float	NH B 07	0.55	0.75		40	-	39	38	37	35	33	30.5	28	20.5	16.5	12	
NH B 10M + float	NH B 10	0.75	1		53	-	52	50.5	49	46.5	44	40.5	37	27.5	22	16	
NH B 15M + float	NH B 15	1.1	1.5		67	-	65	63.5	61.5	58	55	50.5	46.5	34	27.5	20	
NH B 20M + float	NH B 20	1.5	2		80	-	78	76	74	70	66	61	56	41	33	24	

Q = Portata
H = Prevalenza manometrica totale

Tolleranza delle curve di prestazione secondo EN ISO 9906 Grado 3B.

→ A richiesta elettropompe monofase senza interruttore a galleggiante esterno

UTILIZZI E INSTALLAZIONI

Per l'elevato rendimento e affidabilità, sono consigliate per pompare acqua pulita nel settore domestico, civile, agricolo, per la distribuzione dell'acqua in accoppiamento ad autoclavi, per l'irrigazione di orti e giardini, per l'innalzamento di pressione, ecc.

ESECUZIONI A RICHIESTA

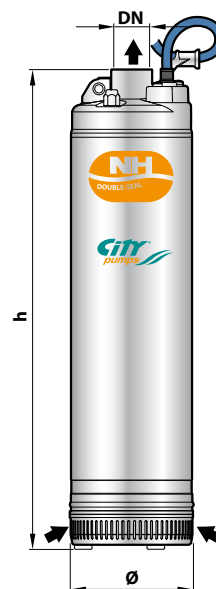
Elettropompe senza interruttore a galleggiante esterno.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

CAMICIA ESTERNA	Acciaio inox AISI 304, provvista di bocca di mandata filettata ISO 228/1
CAMICIA MOTORE	Acciaio inox AISI 304
GIRANTI E DIFFUSORI	Noryl FE1520PW
ALBERO MOTORE	Acciaio inox EN 10088-3 - 1.4104
DOPPIA TENUTA MECCANICA CON CAMERA D'OLIO INTERPOSTA	Lato motore: Ceramica - Grafite - NBR Lato pompa: Carburo di silicio - Grafite - NBR
CAVO DI ALIMENTAZIONE	Tipo DRINCABLE® Cavo di alimentazione di lunghezza 20 m

DIMENSIONI E PESI

TIPO		BOCCA DN	N. STADI	DIMENSIONI mm		kg	
Monofase	Trifase			∅	h	1~	3~
NH A 05M + float	NH A 05	1 1/4"	2	135	459	14.0	13.8
NH A 07M + float	NH A 07		3		486	14.5	14.3
NH A 10M + float	NH A 10		4		543	16.1	15.3
NH A 15M + float	NH A 15		5		570	17.5	16.7
NH A 20M + float	NH A 20		6		617	19.8	18.8
NH B 07M + float	NH B 07		3		486	14.5	14.3
NH B 10M + float	NH B 10		4		543	16.1	15.3
NH B 15M + float	NH B 15		5		570	17.5	16.7
NH B 20M + float	NH B 20		6		617	19.8	18.8



ASSORBIMENTI

TIPO	TENSIONE	
	230 V	240 V
NH A 05M + float	4.4 A	4.3 A
NH A 07M + float	5.4 A	5.2 A
NH A 10M + float	6.2 A	6.0 A
NH A 15M + float	7.6 A	7.3 A
NH A 20M + float	8.8 A	8.5 A
NH B 07M + float	5.0 A	4.8 A
NH B 10M + float	6.2 A	6.0 A
NH B 15M + float	7.2 A	6.9 A
NH B 20M + float	8.7 A	8.4 A

TIPO	TENSIONE			
	230 V	400 V	240 V	415 V
NH A 05	2.8 A	1.6 A	2.7 A	1.5 A
NH A 07	3.3 A	1.9 A	3.2 A	1.8 A
NH A 10	4.0 A	2.3 A	3.9 A	2.2 A
NH A 15	5.0 A	2.9 A	4.9 A	2.8 A
NH A 20	5.7 A	3.3 A	5.5 A	3.2 A
NH B 07	3.2 A	1.8 A	3.1 A	1.7 A
NH B 10	3.8 A	2.2 A	3.7 A	2.1 A
NH B 15	4.9 A	2.8 A	4.7 A	2.7 A
NH B 20	5.6 A	3.2 A	5.4 A	3.1 A

PALLETTIZZAZIONE

TIPO		GROUPAGE n° pompe
Monofase	Trifase	
NH A 05M + float	NH A 05	30
NH A 07M + float	NH A 07	30
NH A 10M + float	NH A 10	30
NH A 15M + float	NH A 15	25
NH A 20M + float	NH A 20	25
NH B 07M + float	NH B 07	30
NH B 10M + float	NH B 10	30
NH B 15M + float	NH B 15	25
NH B 20M + float	NH B 20	25