

N

Pompe de surface horizontale



Domaine d'application

- Installation industrielle
- Installation agricole

Caractéristiques

- Débit jusqu'à 216 m³/h
- Jusqu'à 93 m de HMT
- Hauteur d'aspiration jusqu'à 5 m
- Température de l'eau +80°C maxi

Monobloc norme EN733 (NFE 44111, DIN 24255)

Conçues pour des eaux claires, d'une température de 80°C maxi, elles sont destinées à un usage industrielles (surpression, autoclave, lavage), agricoles.



APPLICATION :

Industrielle, agricole

UTILISATION :

Il est conseillé d'utiliser des liquides chimiquement et mécaniquement propres et à des températures ne dépassant pas les 80°C.

CONSTRUCTION :

- Pompe monobloc normalisée EN733 (NFE 44111, DIN 24255) avec arbre long et turbine radiale
- Aspiration axiale et refoulement radial
- Pompe à axe horizontal avec roue en bronze pour N 32-200 B/A et en fonte pour toutes les autres
- Corps de pompe et support en fonte G20
- Arbre en acier INOX AISI 304
- Garniture mécanique en céramique/graphite

MOTEUR :

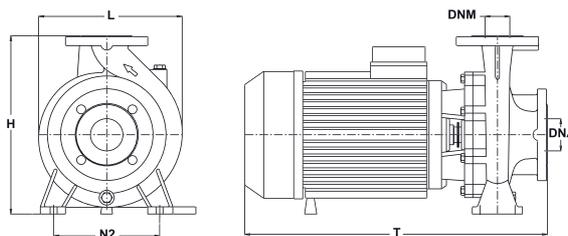
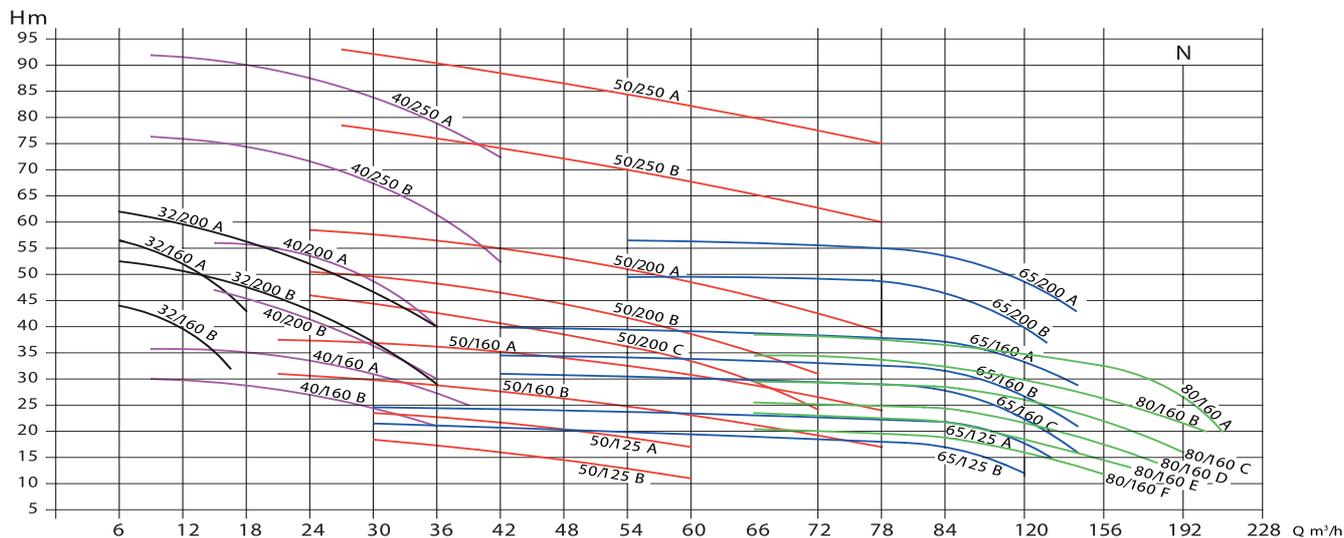
- Electrique de type fermé à ventilation extérieure, degré de protection IP 44. Classe d'isolation F.
- Courbes à 2850 tr/min en continu avec de l'eau de densité 1 Kg/dm³

TENSION :

- 3 kW et 4 kW: 230/400 V. 50 Hz
- De 5,5 kW à 15 kW: 400/690 V. 50 Hz

Sur demande les tensions et les fréquences peuvent être différentes.

Monobloc norme EN733 (NFE 44111, DIN 24255)



Type	Puissance		Moteur Ampères	Dimensions (mm)				Poids kg	Raccordements		H (max) m	Débit (max) m³/h
	kW	CV		L	H	N2	T		DNA	DNR		
N 32-160 B	3	4	6,8	260,5	340	190	450	43,5	50	32	44,0	15
N 32-160 A	4	5,5	9,4	260,5	340	190	450	46,1	50	32	56,5	18
N 32-200 B	5,5	7,5	13	268	340	190	541	65	50	32	52,5	36
N 32-200 A	7,5	10	16	268	340	190	541	72	50	32	62,0	36
N 40-160 B	3	4	8	245,5	292	190	460	45,1	65	40	30,0	36
N 40-160 A	4	5,5	10	245,5	292	190	460	48	65	40	35,5	39
N 40-200 B	5,5	7,5	13	275	340	212	560	69,5	65	40	47,0	36
N 40-200 A	7,5	10	16	275	340	212	560	75,2	65	40	56,0	36
N 40-250 B	11	15	25	310	405	250	600	94	65	40	76,1	42
N 40-250 A	15	20	32	310	405	250	600	98	65	40	91,9	42
N 50-125 B	3	4	8	228	292	190	482	45,3	65	50	18,4	60
N 50-125 A	4	5,5	10	228	292	190	482	47,8	65	50	23,5	60
N 50-160 B	5,5	7,5	14	256	340	212	560	67,5	65	50	31,0	78
N 50-160 A	7,5	10	16	256	340	212	560	72,6	65	50	37,5	78
N 50-200 C	9,5	12,5	18	287	360	212	565	83	65	50	46,0	72
N 50-200 B	11	15	22	287	360	212	605	85	65	50	50,5	72
N 50-200 A	15	20	28	287	360	212	605	94,5	65	50	58,5	78
N 50-250 B	18,5	25	41,5	332	405	250	724,5	135	65	50	78,5	78
N 50-250 A	22	30	49	332	405	250	724,5	145	65	50	93,0	78
N 65-125 B	5,5	7,5	11	252	340	212	565	70	80	65	21,5	120
N 65-125 A	7,5	10	16	252	340	212	565	75,3	80	65	24,6	132
N 65-160 C	9,5	12,5	19,5	269	360	212	565	82	80	65	31,0	144
N 65-160 B	11	15	23	269	360	212	605	92,5	80	65	34,5	144
N 65-160 A	15	20	27	269	360	212	605	96,6	80	65	41,0	144
N 65-200 B	18,5	25	39	330	405	250	725	135	80	65	49,5	132
N 65-200 A	22	30	45	330	405	250	725	145	80	65	56,5	144
N 80-160 F	7,5	10	16	328	405	250	595	82	100	80	20,4	156
N 80-160 E	9,5	12,5	19	328	405	250	595	93	100	80	23,5	168
N 80-160 D	11	15	21	328	405	250	635	97	100	80	25,5	180
N 80-160 C	15	20	26	328	405	250	635	117	100	80	29,5	192
N 80-160 B	18,5	25	35	330	405	250	755	140	100	80	34,0	204
N 80-160 A	22	30	41	330	405	250	755	150	100	80	38,5	216

