

NKP-G / NKM-G

POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO



DATI TECNICI

Portata minima e massima: da 1 m³/h a 420 m³/h

Prevalenza massima: 100 m

Tipo di liquido pompato: pulito, libero da sostanze solide o abrasive, non viscoso, non aggressivo, non cristallizzato e chimicamente neutro

Massima percentuale di glicole: 30%

Temperatura del liquido supportata min. e max.: da -10°C a +140°C

Massima temperatura ambiente: +50°C

Massima pressione di esercizio bar / kPa: 16 bar / 1600 kPa

Grado di protezione del motore: IP 55

Classe di isolamento del motore: F

Materiale di costruzione girante/i: ghisa o bronzo a seconda del modello

Alimentazione Monofase: non fornibile

Alimentazione Trifase: 3x230 V 50 Hz / 3x400 V 50 Hz

Cavo di alimentazione (m) e spina: non fornito

Tipo di installazione possibile: fissa, orizzontale o verticale con motore sopra la pompa

Versioni speciali disponibili a richiesta: contattare rete vendita

NKP-G e NKM-G sono pompe normalizzate monoblocco progettate per attività di pressurizzazione, condizionamento, riscaldamento e movimentazione dell'acqua anche in presenza di pannelli solari termici in ambiti civili e commerciali e per sistemi di irrigazione anche in agricoltura. Ampia gamma di temperature supportate. Pompe in grado di generare alte prevalenze e gestire grandi portate.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE POMPA

Corpo pompa monogirante in ghisa conforme alla DIN EN 733 (ex DIN 24255) e flangia conformi alla DIN 2533 e DIN 2532. Girante in ghisa o bronzo equilibrata idraulicamente con anelli ad usura opzionali. Tenuta meccanica normalizzata secondo la DIN 24960.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE MOTORE

Motore asincrono raffreddato ad aria, a due poli per la versione NKP e quattro poli per la NKM. Albero motore in acciaio inossidabile AISI 304. Forma costruttiva B3/B5. Protezione del motore trifase a cura dell'utilizzatore.

NKP-G / NKM-G

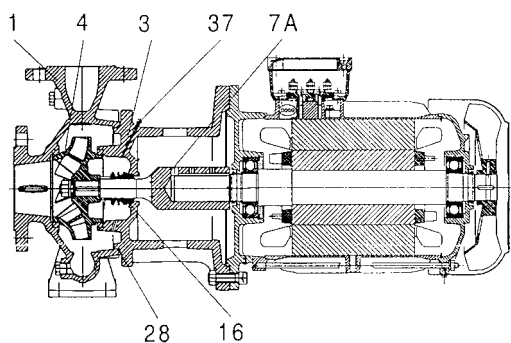
POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

MATERIALI

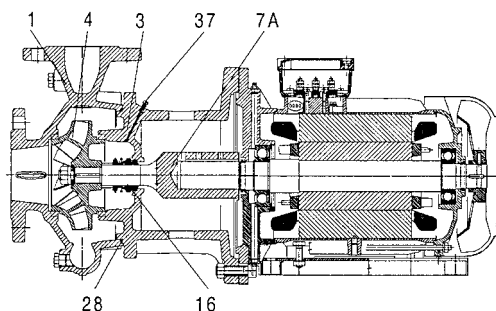
| N° | PARTICOLARI | MATERIALI (versione di serie) |
|----|-----------------------|---|
| 1 | CORPO POMPA | GHISA 250 UNI ISO 185 |
| 3 | SUPPORTO | GHISA 250 UNI ISO 185 |
| 4 | GIRANTE | GHISA 250 UNI ISO 185 |
| 7A | ALBERO POMPA | ACCIAIO INOSSIDABILE AISI 304 - UNI 6900/71 |
| 16 | TENUTA MECCANICA | CARBONE/CARBURO DI SILICIO - EPDM |
| 28 | GUARNIZIONE OR | EPDM |
| 31 | DISTANZIALE DI TENUTA | ACCIAIO INOX AISI 304 - UNI 6900/71 |
| 36 | DISCO PORTATENUTA | GHISA 250 UNI ISO 185 |
| 37 | RUBINETTO DI SFIATO | ACCIAIO INOX AISI 304 - UNI 6900/71 |

| N° | PARTICOLARI | MATERIALI (versione a richiesta) |
|----|------------------|--|
| 4 | GIRANTE | BRONZO GCuSn5Zn5Pb5 UNI 7013/8a-72 |
| 16 | TENUTA MECCANICA | CARBURO DI SILICIO/CARBURO DI SILICIO-EPDM CARBURIO DI SILICIO/CARBURO DI SILICIO-VITON CARBONE/CARBURO DI SILICIO - VITON |

VERSIONE CON MOTORE FINO A 7,5 KW COMPRESO

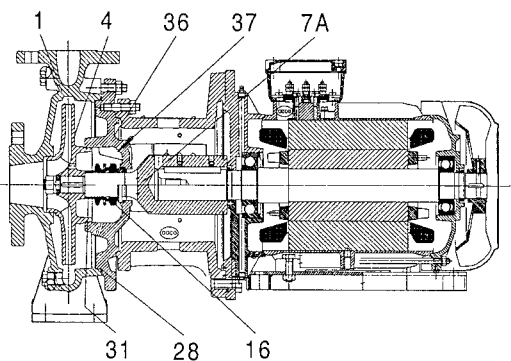


VERSIONE CON MOTORE OLTRE 7,5 KW



VERSIONE PER MODELLI:

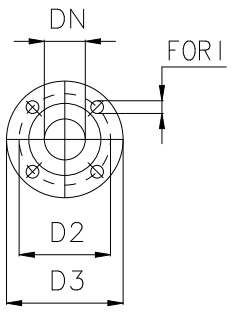
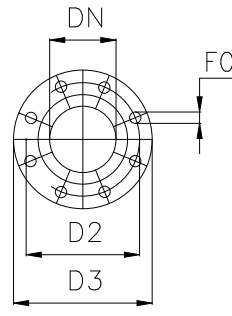
NKM-G 65-315/309/11 /4
 NKM-G 100-315/316/22 /4, NKM-G125-250/243/15 /4,
 NKM-G 80-200/200/4 /4,
 NKM-G 80-250/270/11 /4, NKM-G 80-315/305/15 /4,
 NKM-G 80-315/320/18,5 /4, NKM-G 80-315/334/22 /4,
 NKM-G 100-250/250/11 /4, NKM-G 150-200/218/11 /4



NKP-G / NKM-G

POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

DIMENSIONI FLANGE (mm)

| | | Diametro nominale (DN) | | | | | | Diametro nominale (DN) | | | | |
|---|-----------|------------------------|-----|-----|-----|--|-----|------------------------|-----|-----|-----|----------------|
| | | DIN 2533 PN 16 | | | | | | DIN 2533 PN 16 | | | | DIN 2533 PN 16 |
|  | DN | 32 | 40 | 50 | 65 |  | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | |
| | D2 | 100 | 110 | 125 | 145 | | 160 | 180 | 210 | 240 | 295 | |
| | D3 | 140 | 150 | 165 | 185 | | 200 | 220 | 250 | 285 | 340 | |
| FOR I | Ø | 18 | | | | | 18 | | | | 22 | |
| | N° | 4 | | | | | 8 | | | | 8 | |

- Indice di denominazione: (esempio)

NKM - G 100 - 200 / 198 / A W /BAQE / 5,5 / 4

NKM = 4 poli |
NKP = 2 poli |

G = Con Giunto _____

Diametro nominale della bocca di mandata: _____

Diametro nominale della girante: _____

Diametro effettivo della girante: _____

Codice dei materiali:
A = Ghisa |
B = Ghisa con girante in bronzo |

Anelli di usura (solo quando presente) _____

Descrizione Tenuta _____

Potenza motore in kW _____

Numero poli |
4 = 4 poli |
2 = 2 poli |

DESCRIZIONE DELLA TENUTA MECCANICA

| Posizione | Codice | Descrizione della tenuta |
|-----------|--------|---------------------------------|
| 1 | A | Tenuta O-ring con guida fissa |
| | B | Tenuta in gomma a soffietto |
| | C | Tenuta O-ring con guida a molla |
| | D | Tenuta O-ring bilanciata |
| | M | Tenuta in metallo a soffietto |
| | X | Altri tipi di tenuta |
| Posizione | Codice | Materiali |
| 2 & 3 | A | Carbone impregnato/metallo |
| | B | Carbone impregnato/resina |
| | C | Altri tipi di carbone |
| | S | Acciaio al cromo |
| | U | Carburo di tungsteno |
| | Q | Carburo di silicio |
| | V | Ossido di alluminio (ceramica) |
| | X | Altri tipi di ceramica |
| Posizione | Codice | Materiali |
| 4 | P | Gomma Nitrile (NBR) |
| | S | Gomma silicone |
| | T | Teflon (PTFE) |
| | E | EPDM |
| | V | Viton |
| | M | O-ring ricoperto PTFE |
| Posizione | Codice | Materiali |
| 5 | V | Rinforzata |

NKP-G / NKM-G

POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

DESCRIZIONE DEL CODICE DEL PRODOTTO

| DIAMETRO NOMINALE DELLA GIRANTE | Cod. |
|---------------------------------|------|
| 125 | 1 |
| 160 | 2 |
| 200 | 3 |
| 250 | 4 |
| 315 | 5 |
| | |
| 125.1 | K |
| 160.1 | L |
| 200.1 | M |

| Cod. | MATERIALI POMPA/GIRANTE |
|------|-------------------------|
| 1 | A (01) = ghisa/ghisa |
| 2 | B (03) = ghisa/bronzo |
| 5 | A (01) + Wr* |
| 6 | B (03) + Wr* |

* Con anelli di usura

| Cod. | P2 NOMINALE KW |
|------|----------------|
| 1 | 0,37 |
| 2 | 0,55 |
| 3 | 0,75 |
| 4 | 1,1 |
| 5 | 1,5 |
| 6 | 2,2 |
| 7 | 3 |
| 8 | 4 |
| 9 | 5,5 |
| A | 7,5 |
| B | 11 |
| C | 15 |
| D | 18,5 |
| E | 22 |
| F | 30 |

| TIPO POMPA | Cod. |
|------------|------|
| 32 | 1 |
| 40 | 2 |
| 50 | 3 |
| 65 | 4 |
| 80 | 5 |
| 100 | 6 |
| 125 | 7 |
| 150 | 8 |

| Cod. | DISP. TENUTA |
|------|--------------|
| 1 | BAQE |
| 5 | BQQV* |
| 7 | BAQV* |
| G | BQQE* |

* A richiesta

| IDENTIFICAZIONE | Cod. |
|------------------|------|
| DAB PUMPS S.p.A. | D |

| Cod. | COD. TIPO POMPA |
|------|---------------------|
| B | NKP-G / NKM-G 50 Hz |
| C | NKP-G / NKM-G 60 Hz |

| IDENTIFICAZIONE | Cod. |
|------------------|------|
| DAB PUMPS S.p.A. | 1 |

| Cod. | VOLTAGGIO | Poli |
|------|---|------|
| 0 | Senza Motore | |
| 1 | 3 x 220-240/380-415V 50Hz(<0,75 Kw) 3 x 220-277/380-480V 60Hz | 2 |
| 2 | 3 x 380-480V 60Hz | 2 |
| 3 | 3 x 220-240/380-415V 50Hz(<0,75 Kw) 3 x 220-277/380-480V 60Hz | 4 |
| 4 | 3 x 380-480V 60Hz | 4 |
| A | 3 x 220-240/380-415V 50Hz - IE2 | 2 |
| B | 3 x 380-415V 50Hz - IE2 | 2 |
| C | 3 x 220-240/380-415V 50Hz - IE2 | 4 |
| D | 3 x 380-415V 50Hz - IE2 | 4 |
| U | 3 x 220-240/380-415V 50Hz - IE3 | 2 |
| V | 3 x 380-415V 50Hz - IE3 | 2 |
| W | 3 x 220-240/380-415V 50Hz - IE3 | 4 |
| X | 3 x 380-415V 50Hz - IE3 | 4 |

Codice prodotto

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | D | 1 | 1 | 1 | 1 | B | 1 | 1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

GAMMA NKP-G - 2 POLI

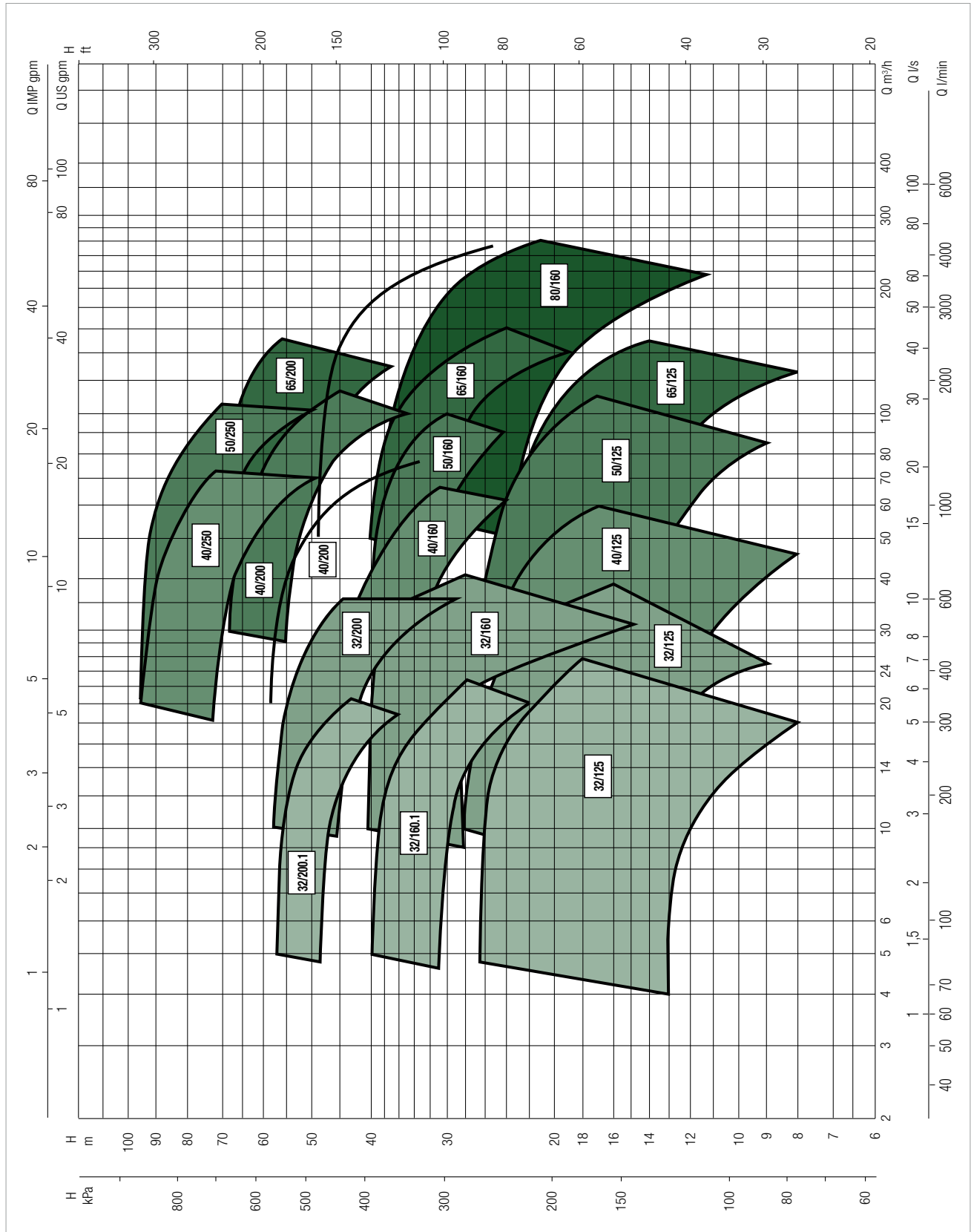
POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

CAMPO DELLE PRESTAZIONI

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

TABELLA GRAFICA DI SELEZIONE

≈ 2900 1/min



POMPE CENTRIFUGHE

TABELLA DI SELEZIONE - NKP-G 32

| MODELLO | Q=m ³ /h | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 |
|---------------------------|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | Q=l/min | 0 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 |
| NKP-G 32-125.1/102/0,75/2 | H (m) | 13 | 12,5 | 11 | 8 | | | | |
| NKP-G 32-125.1/115/1,1/2 | | 17,2 | 17 | 15 | 12,5 | | | | |
| NKP-G 32-125.1/125/1,5/2 | | 21 | 20,8 | 19 | 16,8 | | | | |
| NKP-G 32-125.1/140/2,2/2 | | 27 | 26,9 | 25,9 | 23 | 19,5 | | | |
| NKP-G 32-125/110/1,1/2 | | 15,8 | 15,2 | 14,5 | 12,9 | 9,9 | | | |
| NKP-G 32-125/120/1,5/2 | | 19,3 | 18,9 | 18,2 | 16,8 | 14,5 | | | |
| NKP-G 32-125/130/2,2/2 | | 23,6 | 23,1 | 23 | 21,6 | 19,6 | 16,8 | | |
| NKP-G 32-125/142/3/2 | | 28,6 | 28 | 27,6 | 26,5 | 24,6 | 21,8 | 17,9 | |
| NKP-G 32-160.1/155/2,2/2 | | 31,7 | 32,4 | 31 | 26,7 | | | | |
| NKP-G 32-160.1/166/3/2 | | 36,7 | 37,3 | 36,3 | 32,8 | 27 | | | |
| NKP-G 32-160.1/177/4/2 | | 42,7 | 43,4 | 42,6 | 38,5 | 33,9 | | | |
| NKP-G 32-160/151/3/2 | | 30,5 | 30 | 29 | 27 | 24 | 19,5 | | |
| NKP-G 32-160/163/4/2 | | 36,2 | 36 | 35 | 33,5 | 30,5 | 27 | 22 | |
| NKP-G 32-160/177/5,5/2 | | 43,5 | 43,2 | 42,6 | 41,5 | 39 | 36 | 31,5 | 25,5 |
| NKP-G 32-200.1/188/4/2 | | 45,3 | 44,4 | 40,8 | 34,4 | 26,8 | | | |
| NKP-G 32-200.1/205/5,5/2 | | 56,6 | 55,7 | 52 | 45,8 | 36,2 | | | |
| NKP-G 32-200/190/5,5/2 | | 46,9 | 46,5 | 45 | 43 | 40 | 35 | 29 | |
| NKP-G 32-200/210/7,5/2 | | 58,8 | 58 | 57 | 56 | 53 | 49 | 44 | |

TABELLA DI SELEZIONE - NKP-G 40

| MODELLO | Q=m ³ /h | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 |
|-------------------------|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | Q=l/min | 0 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 |
| NKP-G 40-125/107/1,5/2 | H (m) | 14,7 | 14,5 | 14,3 | 13,8 | 13 | 11,8 | 10,5 | 8,6 | 7 | | | | |
| NKP-G 40-125/120/2,2/2 | | 19 | 18,7 | 18,4 | 17,8 | 17 | 15,9 | 14,6 | 13 | 11 | | | | |
| NKP-G 40-125/130/3/2 | | 22,8 | 22,5 | 22,3 | 22 | 21,2 | 20,2 | 19 | 17,4 | 15,5 | 13,5 | | | |
| NKP-G 40-125/139/4/2 | | 26,4 | 26,2 | 26 | 25,6 | 25 | 24 | 23 | 21,5 | 19,5 | 17,5 | 15 | | |
| NKP-G 40-160/158/5,5/2 | | 33,7 | | | 34 | 33,4 | 32,4 | 31 | 29,5 | 27 | 24 | | | |
| NKP-G 40-160/172/7,5/2 | | 40,7 | | | 40,2 | 40,1 | 39,8 | 38,5 | 37,5 | 35,5 | 33 | 30 | 26,5 | |
| NKP-G 40-200/210/11/2 | | 57,1 | 57 | 57 | 56,8 | 56,5 | 56 | 55 | 53 | 50 | 47 | 43,5 | 39 | |
| NKP-G 40-250/230/15/2 | | 72,5 | | | 72,5 | 72 | 70 | 68 | 66 | 62,5 | 60 | 56 | 51,5 | |
| NKP-G 40-250/245/18,5/2 | | 83 | | | 83 | 82,5 | 81,5 | 80 | 77 | 74 | 71,5 | 67,5 | 63,5 | 58,5 |
| NKP-G 40-250/260/22/2 | | 96 | | | 95 | 94,5 | 93,5 | 92 | 90 | 87,5 | 84 | 81 | 76,5 | 71,5 |

NKP-G - 2 POLI

POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

TABELLA DI SELEZIONE - NKP-G 50

| MODELLO | Q=m ³ /h | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | | | |
|-------------------------|---------------------|------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|--|
| | Q=l/min | 0 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | | | |
| NKP-G 50-125/115/3/2 | H (m) | 17 | | | | 16,5 | 16 | 15,5 | 15 | 14,5 | 13,7 | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | | | | | | |
| NKP-G 50-125/125/4/2 | | 20,5 | | | | 20 | 19,5 | 19,1 | 18,5 | 18 | 17,5 | 16,5 | 15,8 | 14,8 | 14 | 12,5 | 11,5 | | | | | |
| NKP-G 50-125/135/5,5/2 | | 24 | | | | 23,6 | 23,5 | 23,2 | 22,8 | 22,2 | 21,5 | 21 | 20 | 19,1 | 18,5 | 17,5 | 16,5 | 13,4 | | | | |
| NKP-G 50-125/144/7,5/2 | | 28 | | | | 27,8 | 27,5 | 27,3 | 27 | 26,5 | 25,8 | 25,3 | 24,5 | 23,5 | 23 | 21,5 | 20,5 | 18 | 15,5 | | | |
| NKP-G 50-160/153/7,5/2 | | 31,9 | | | | 31,5 | 31,5 | 31,5 | 31,2 | 31 | 30,5 | 29,5 | 28,5 | 27,5 | 26 | 25 | 23,5 | | | | | |
| NKP-G 50-160/169/11/2 | | 39,6 | | | | | 39,5 | 39,3 | 39,1 | 39 | 38,5 | 38 | 37,2 | 36,5 | 35 | 34 | 32,5 | | | | | |
| NKP-G 50-200/200/15/2 | | 55,1 | | | | | 54,7 | 54,6 | 54 | 53,5 | 52 | 51 | 49 | 47,5 | 45,5 | 43 | 41 | | | | | |
| NKP-G 50-200/210/18,5/2 | | 61,7 | | | | | 61,7 | 61,6 | 61,5 | 60,5 | 59 | 58 | 56,5 | 55 | 53 | 51 | 48,5 | 43 | | | | |
| NKP-G 50-200/219/22/2 | | 67,7 | | | | | 67,5 | 67,4 | 66,5 | 66 | 65,5 | 64 | 62,5 | 61 | 59,5 | 57 | 55 | 50 | | | | |
| NKP-G 50-250/230/22/2 | | 73,6 | | | | | 73,2 | 73,1 | 72,8 | 72 | 71 | 68,5 | 67 | 65 | 62,5 | 60 | 57 | 49 | | | | |
| NKP-G 50-250/257/30/2 | | 93 | | | | | 92,5 | 92,3 | 92 | 91,5 | 91 | 89 | 87,5 | 86 | 83 | 81 | 78 | 72 | | | | |

TABELLA DI SELEZIONE - NKP-G 65

| MODELLO | Q=m ³ /h | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | |
|--------------------------|---------------------|------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| | Q=l/min | 0 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2200 | 2500 | |
| NKP-G 65-125/120-110/4/2 | H (m) | 16 | | | | | 15 | 14,6 | 14,2 | 13,7 | 13,3 | 12,8 | 12,3 | 12 | 11,4 | 10 | 8,5 | 8 | | | | |
| NKP-G 65-125/127/5,5/2 | | 19,5 | | | | | 19 | 18,9 | 18,7 | 18,4 | 18,1 | 17,5 | 17,2 | 16,9 | 16,5 | 15,8 | 14,5 | 13 | 12 | | | |
| NKP-G 65-125/137/7,5/2 | | 23,5 | | | | | 23,1 | 23 | 22,8 | 22,6 | 22,5 | 22 | 21,6 | 21,1 | 20,7 | 20,2 | 19 | 17,5 | 14,8 | 12 | | |
| NKP-G 65-160/157/11/2 | | 32,5 | | | | | | | 32,3 | 32 | 31,9 | 31,3 | 30,2 | 30 | 29,2 | 28,7 | 27 | 24,8 | 23,6 | | | |
| NKP-G 65-160/173/15/2 | | 40,1 | | | | | | | 39,7 | 39,6 | 39,5 | 39,5 | 39 | 38,5 | 38,2 | 37,5 | 36 | 34,5 | 33,5 | 26,9 | | |
| NKP-G 65-200/190/18,5/2 | | 51,1 | | | | | | | 51 | 50,8 | 50,5 | 50 | 49 | 48,5 | 48 | 47,5 | 45 | 42,5 | 41 | | | |
| NKP-G 65-200/200/22/2 | | 56,4 | | | | | | | 56,1 | 56,1 | 56 | 55,8 | 55,5 | 55 | 54,8 | 54,5 | 53 | 51 | 49 | | | |
| NKP-G 65-200/219/30/2 | | 68,9 | | | | | | | 68,8 | 68,8 | 68,7 | 68,7 | 68,6 | 68,5 | 68,4 | 67,5 | 66 | 64 | 63,1 | 57 | | |

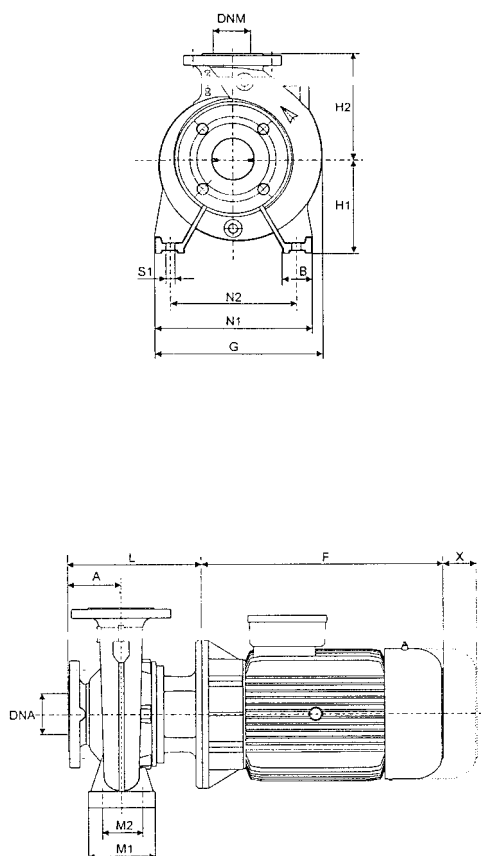
TABELLA DI SELEZIONE - NKP-G 80

| MODELLO | Q=m ³ /h | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 |
|---------------------------|---------------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | Q=l/min | 0 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2200 | 2500 | 3000 | 3500 | 4000 |
| NKP-G 80-160/147-127/11/2 | H (m) | 24 | | | | | | | | | | | | | | 22 | 21,4 | 20,4 | 20 | 17,4 | 16,8 | 12 | | |
| NKP-G 80-160/153/15/2 | | 30,5 | | | | | | | | | | | | | | 29 | 28,4 | 27,5 | 27 | 24,5 | 21,3 | 18,3 | | |
| NKP-G 80-160/163/18,5/2 | | 35,5 | | | | | | | | | | | | | | 34,3 | 33,6 | 32,6 | 32,3 | 29,8 | 26,8 | 23,6 | 20 | |
| NKP-G 80-160/169/22/2 | | 38,5 | | | | | | | | | | | | | | 37,2 | 36,8 | 36 | 35,8 | 33,5 | 30,8 | 27,5 | 24 | |
| NKP-G 80-200/190/30/2 | | 48,3 | | | | | | | | | | | | | | 47,9 | 47,6 | 47,5 | 47,3 | 44,7 | 41 | 36 | 29 | |

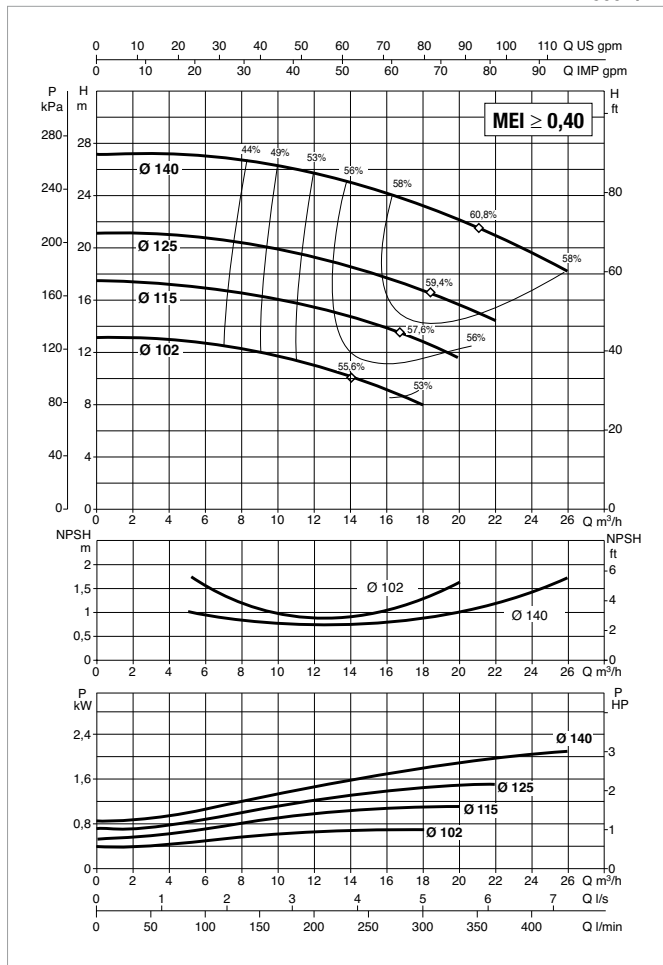
NKP-G 32-125.1 - 2 POLI- POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 2900 1/min



Forma costruttiva motore: B5



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

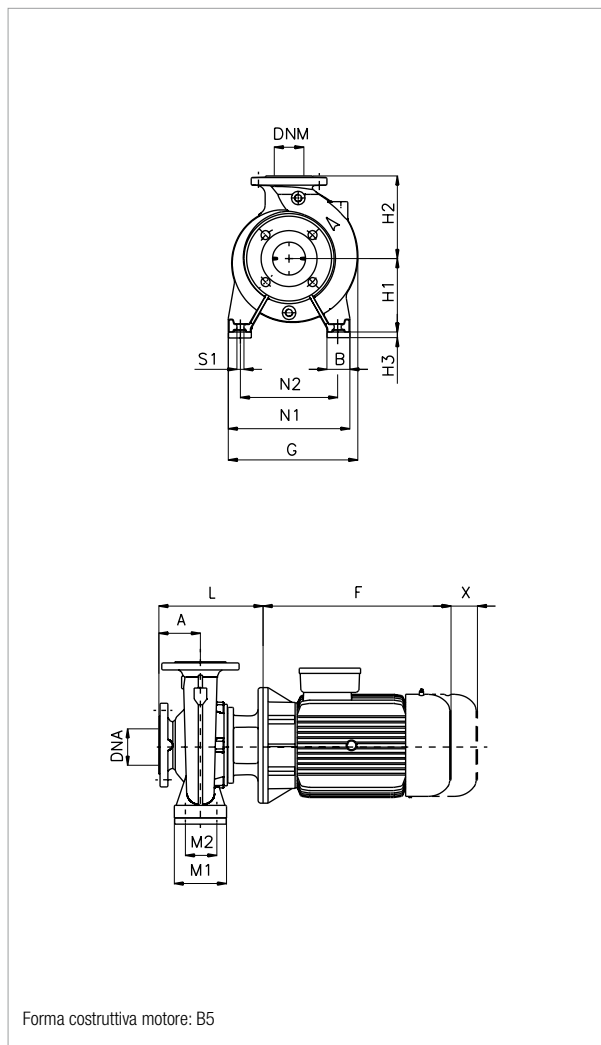
| MODELLO | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | DATI ELETTRICI | | | | TIPO MOTORE |
|---------------------------|------------------|-------------------|----------------|-----|-------|-------|-------------|
| | | | P2 NOMINALE | | In A | | |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKP-G 32-125.1/102/0,75/2 | MEC 80 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,75 | 1 | 2,9 | 1,7 | IE3 |
| NKP-G 32-125.1/115/1,1/2 | MEC 80 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,1 | 1,5 | 4,2 | 2,4 | IE3 |
| NKP-G 32-125.1/125/1,5/2 | MEC 90 S | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,5 | 2 | 5,2 | 3 | IE3 |
| NKP-G 32-125.1/140/2,2/2 | MEC 90 L | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,2 | 3 | 7,97 | 4,6 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|---------------------------|----|----|---|-------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKP-G 32-125.1/102/0,75/2 | 80 | 50 | - | 232 | 234 | 112 | 140 | 226 | 100 | 70 | 190 | 140 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 30 |
| NKP-G 32-125.1/115/1,1/2 | 80 | 50 | - | 232 | 234 | 112 | 140 | 226 | 100 | 70 | 190 | 140 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 31 |
| NKP-G 32-125.1/125/1,5/2 | 80 | 50 | - | 287,5 | 234 | 112 | 140 | 226 | 100 | 70 | 190 | 140 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 33 |
| NKP-G 32-125.1/140/2,2/2 | 80 | 50 | - | 287,5 | 234 | 112 | 140 | 226 | 100 | 70 | 190 | 140 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 34 |

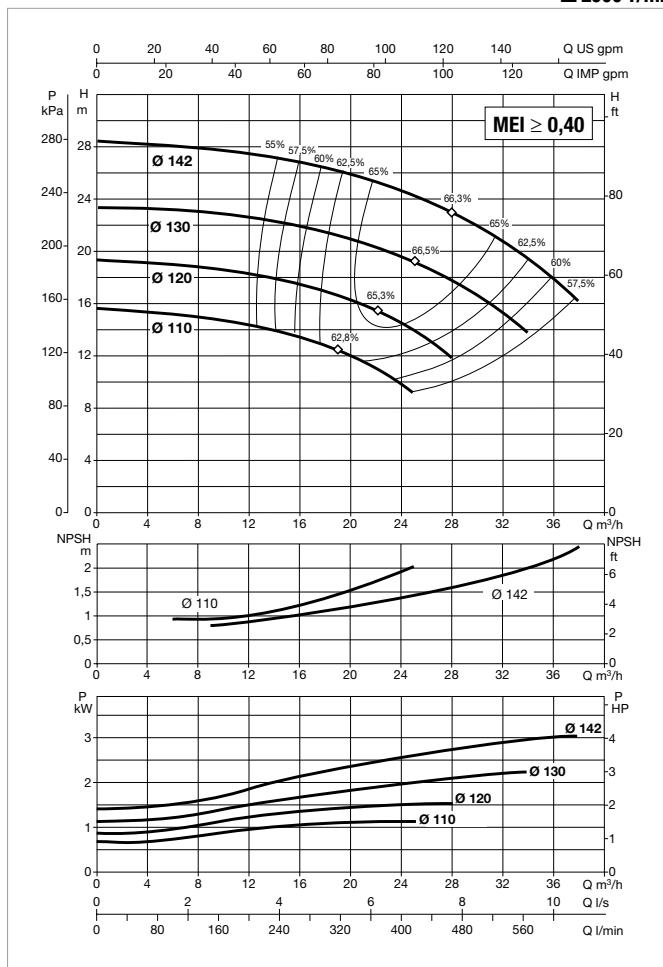
NKP-G 32-125 - 2 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 2900 1/min



Forma costruttiva motore: B5



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

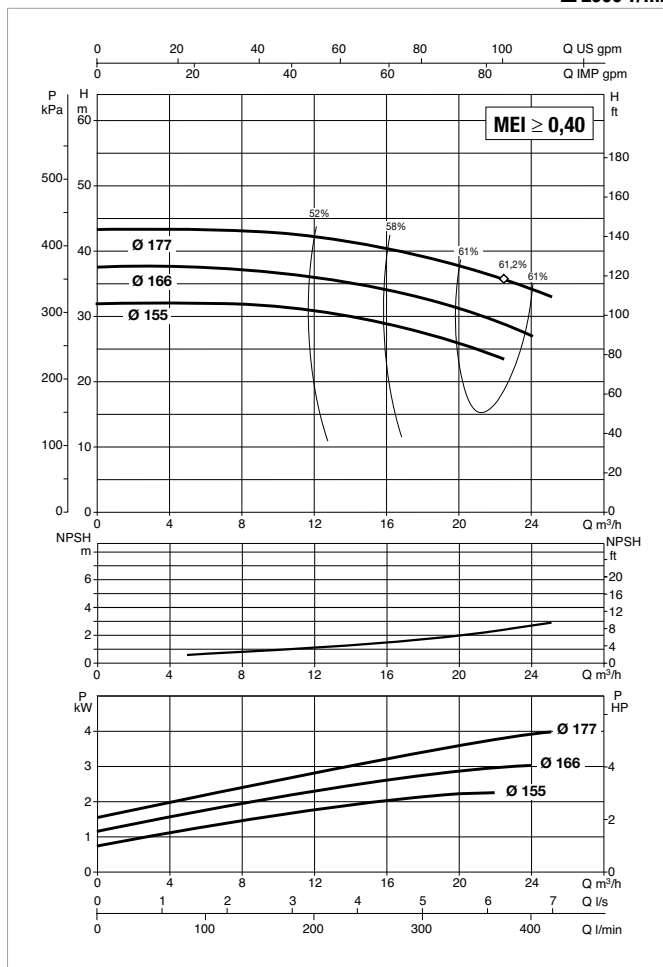
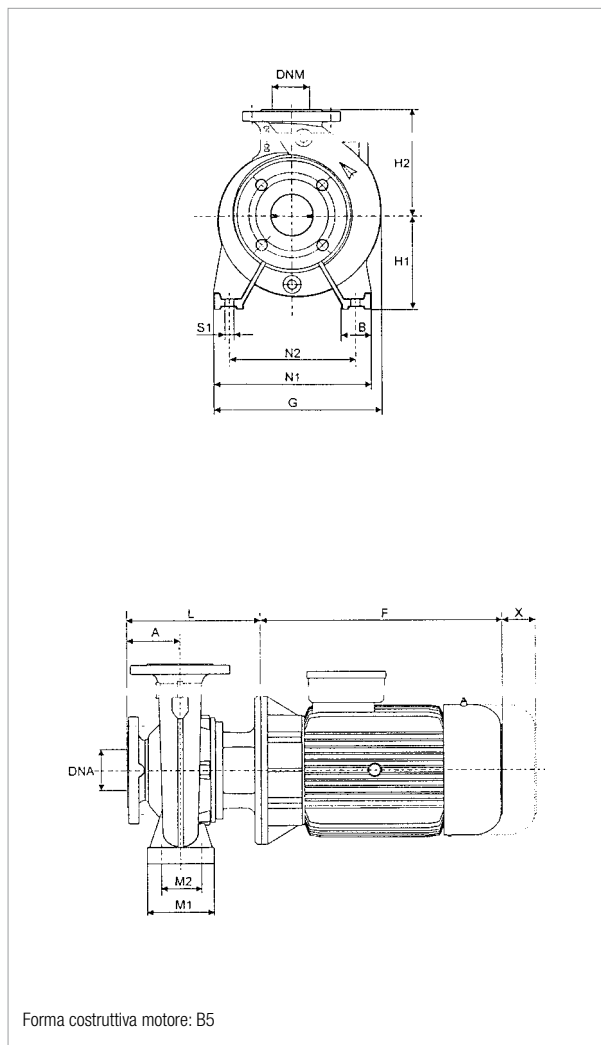
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|------------------------|------------------|-------------------|-------------|-----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKP-G 32-125/110/1,1/2 | MEC 80 | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,1 | 1,5 | 4,2 | 2,4 | IE3 |
| NKP-G 32-125/120/1,5/2 | MEC 90 S | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,5 | 2 | 5,2 | 3 | IE3 |
| NKP-G 32-125/130/2,2/2 | MEC 90 L | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,2 | 3 | 7,97 | 4,6 | IE3 |
| NKP-G 32-125/142/3/2 | MEC 100 L | 3 x 400 V ~ | 3 | 4 | - | 5,6 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|------------------------|----|----|---|-------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKP-G 32-125/110/1,1/2 | 80 | 50 | - | 232 | 234 | 112 | 140 | 226 | 100 | 70 | 190 | 140 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 28 |
| NKP-G 32-125/120/1,5/2 | 80 | 50 | - | 287,5 | 234 | 112 | 140 | 226 | 100 | 70 | 190 | 140 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 32 |
| NKP-G 32-125/130/2,2/2 | 80 | 50 | - | 287,5 | 234 | 112 | 140 | 226 | 100 | 70 | 190 | 140 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 34 |
| NKP-G 32-125/142/3/2 | 80 | 50 | - | 319 | 250 | 112 | 140 | 254 | 100 | 70 | 190 | 140 | - | M10 | - | - | 100 | 20 | - | 28 | 50 | 32 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 48 |

NKP-G 32-160.1 - 2 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 2900 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

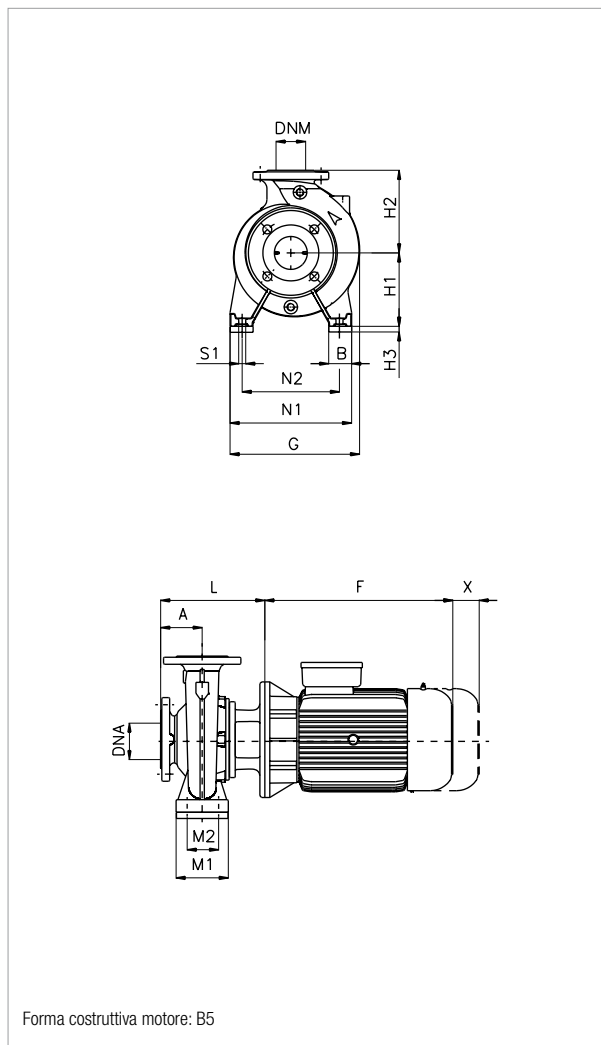
| MODELLO | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | DATI ELETTRICI | | | | TIPO MOTORE |
|--------------------------|------------------|-------------------|----------------|-----|-------|-------|-------------|
| | | | P2 NOMINALE | | In A | | |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKP-G 32-160.1/155/2,2/2 | MEC 90 L | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,2 | 3 | 7,97 | 4,6 | IE3 |
| NKP-G 32-160.1/166/3/2 | MEC 100 L | 3 x 400 V ~ | 3 | 4 | - | 5,6 | IE3 |
| NKP-G 32-160.1/177/4/2 | MEC 112 M | 3 x 400 V ~ | 4 | 5,5 | - | 8,2 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m ³) | PESO Kg |
|--------------------------|----|----|---|-------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|--------------------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKP-G 32-160.1/155/2,2/2 | 80 | 50 | - | 287,5 | 245 | 132 | 160 | 226 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 35 |
| NKP-G 32-160.1/166/3/2 | 80 | 50 | - | 319 | 250 | 132 | 160 | 254 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 42 |
| NKP-G 32-160.1/177/4/2 | 80 | 50 | - | 306 | 250 | 132 | 160 | 254 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 59 |

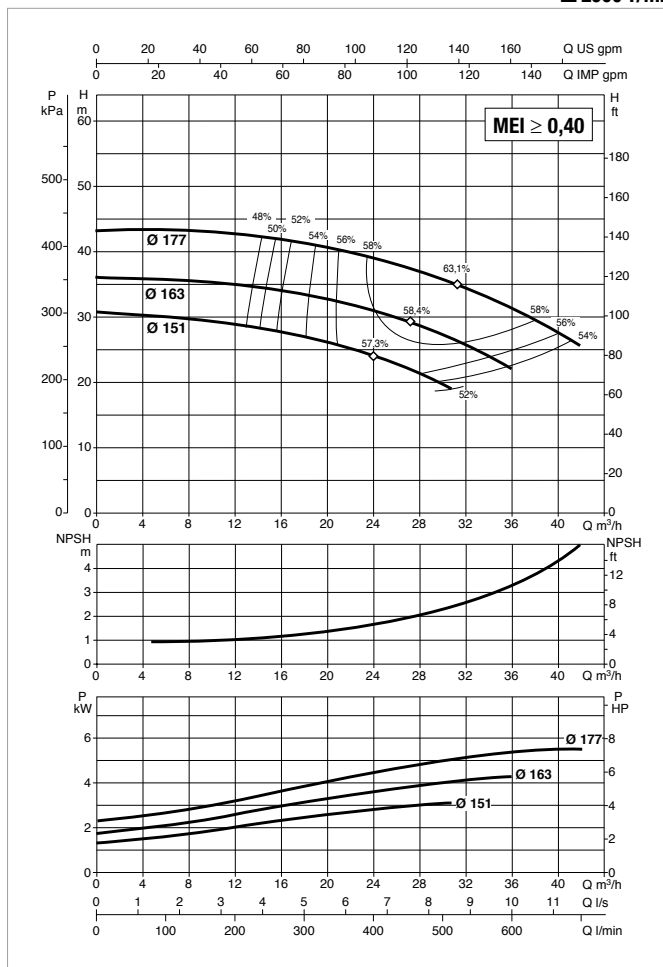
NKP-G 32-160 - 2 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 2900 1/min



Forma costruttiva motore: B5



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

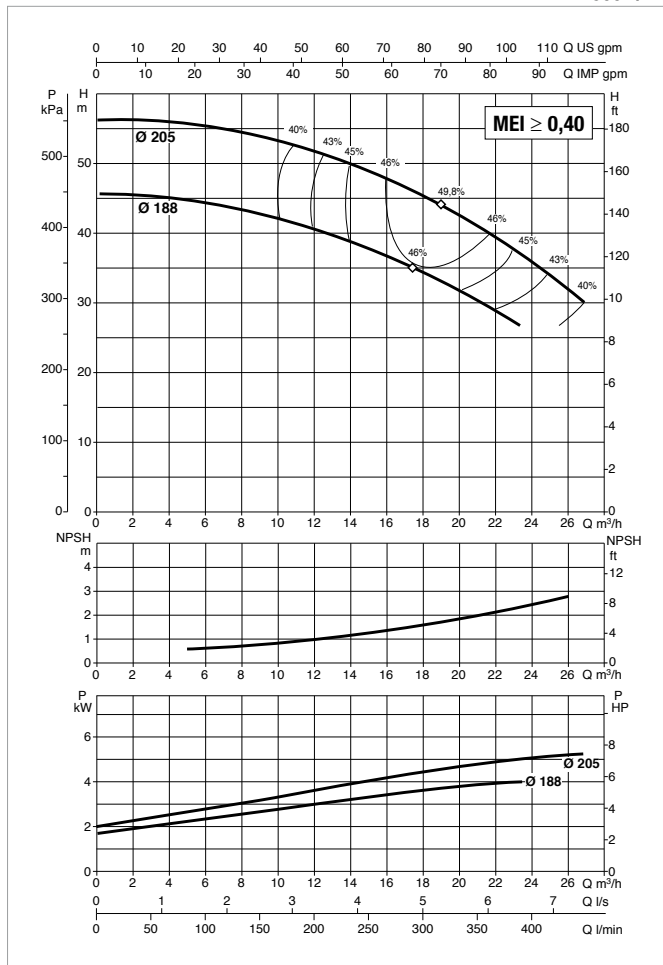
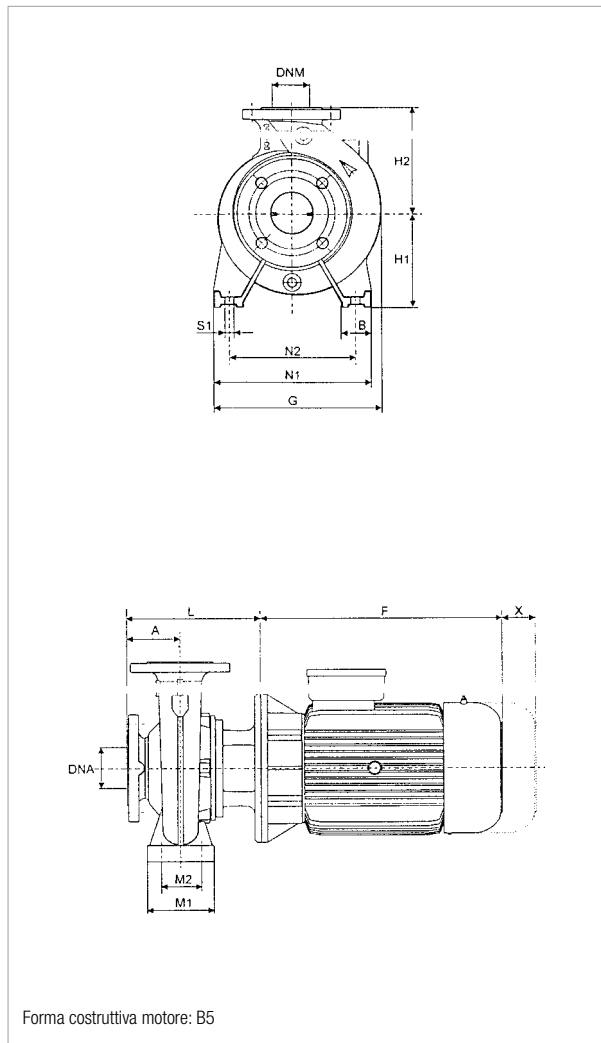
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|------------------------|------------------|------------------|-------------|-----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKP-G 32-160/151/3/2 | MEC 100 L | 3 x 400 V ~ | 3 | 4 | - | 5,6 | IE3 |
| NKP-G 32-160/163/4/2 | MEC 112 M | 3 x 400 V ~ | 4 | 5,5 | - | 8,2 | IE3 |
| NKP-G 32-160/177/5,5/2 | MEC 132 S | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7,5 | - | 10,2 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|------------------------|----|----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKP-G 32-160/151/3/2 | 80 | 50 | - | 319 | 250 | 132 | 160 | 254 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 45 |
| NKP-G 32-160/163/4/2 | 80 | 50 | - | 306 | 250 | 132 | 160 | 254 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 32 |
| NKP-G 32-160/177/5,5/2 | 80 | 50 | - | 328 | 300 | 132 | 160 | 293 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | 20 | - | 28 | 50 | 32 | 830 | 430 | 520 | 0,186 | 51 |

NKP-G 32-200.1 - 2 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 2900 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

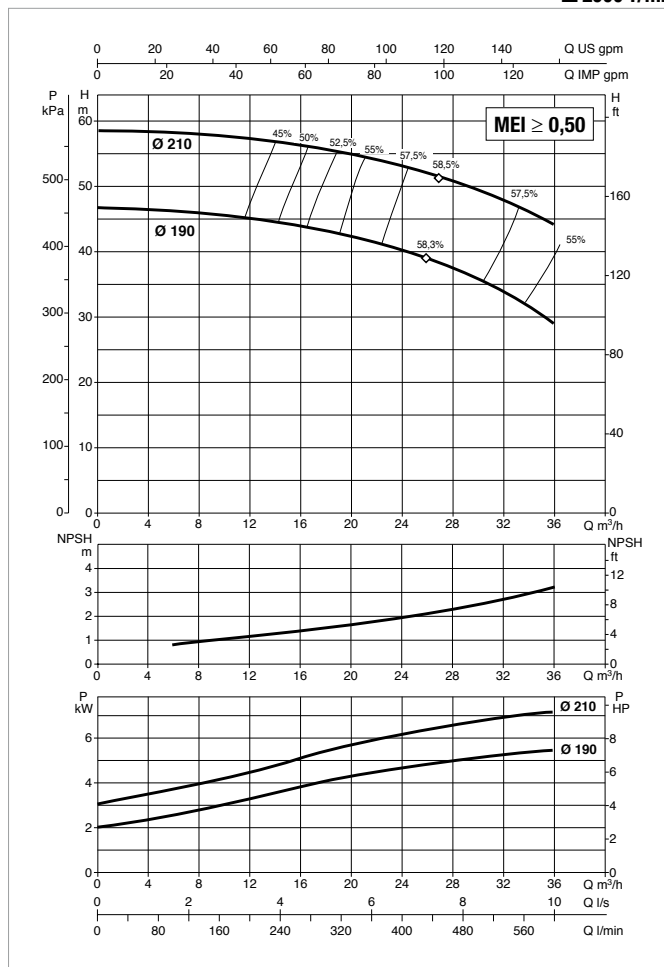
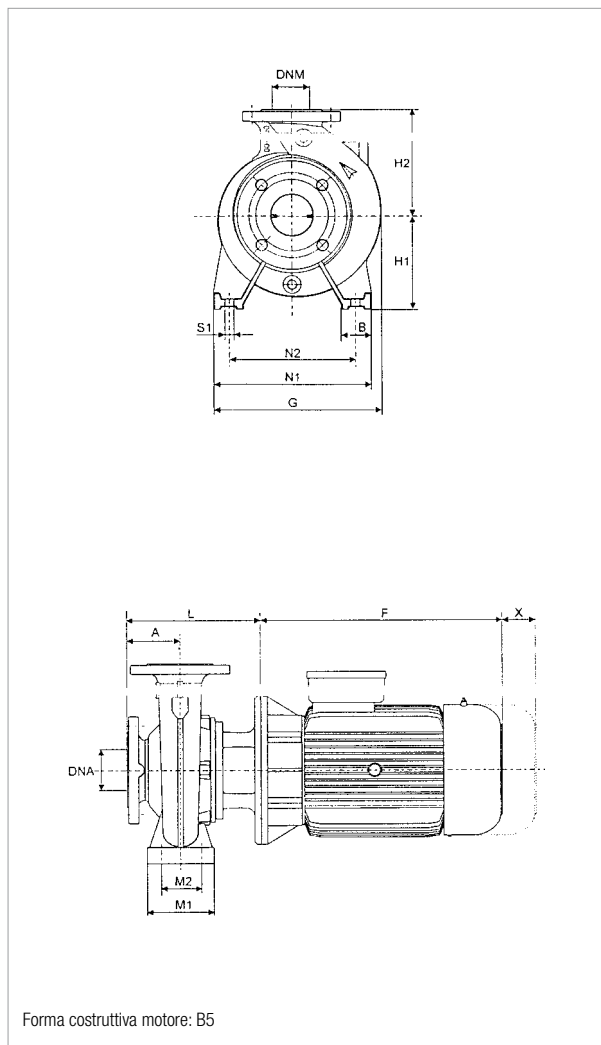
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|--------------------------|------------------|------------------|-------------|-----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKP-G 32-200.1/188/4/2 | MEC 112 M | 3 x 400 V ~ | 4 | 5,5 | - | 8,2 | IE3 |
| NKP-G 32-200.1/205/5,5/2 | MEC 132 S | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7,5 | - | 10,2 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|--------------------------|----|----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKP-G 32-200.1/188/4/2 | 80 | 50 | - | 306 | 279 | 160 | 180 | 254 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 38 |
| NKP-G 32-200.1/205/5,5/2 | 80 | 50 | - | 328 | 300 | 160 | 180 | 293 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 830 | 430 | 520 | 0,186 | 54 |

NKP-G 32-200 - 2 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 2900 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

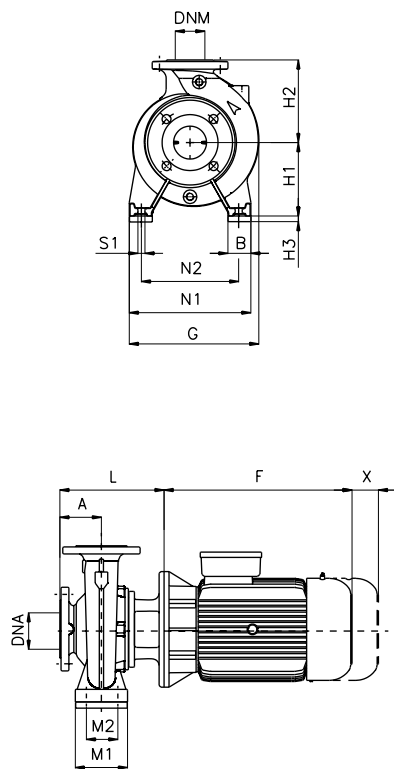
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|------------------------|------------------|------------------|-------------|-----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKP-G 32-200/190/5,5/2 | MEC 132 S | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7,5 | - | 10,2 | IE3 |
| NKP-G 32-200/210/7,5/2 | MEC 132 S | 3 x 400 V ~ | 7,5 | 10 | - | 14,4 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|------------------------|----|----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKP-G 32-200/190/5,5/2 | 80 | 50 | - | 328 | 300 | 160 | 180 | 293 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 830 | 430 | 520 | 0,186 | 57 |
| NKP-G 32-200/210/7,5/2 | 80 | 50 | - | 350 | 300 | 160 | 180 | 293 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 830 | 430 | 520 | 0,186 | 96 |

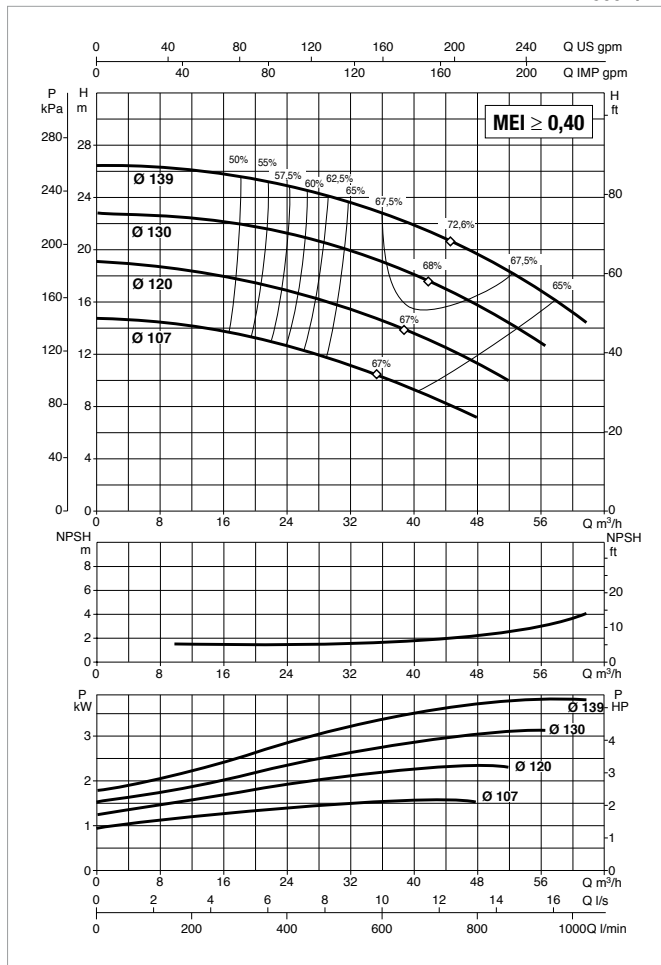
NKP-G 40-125 - 2 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≅ 2900 1/min



Forma costruttiva motore: B5



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

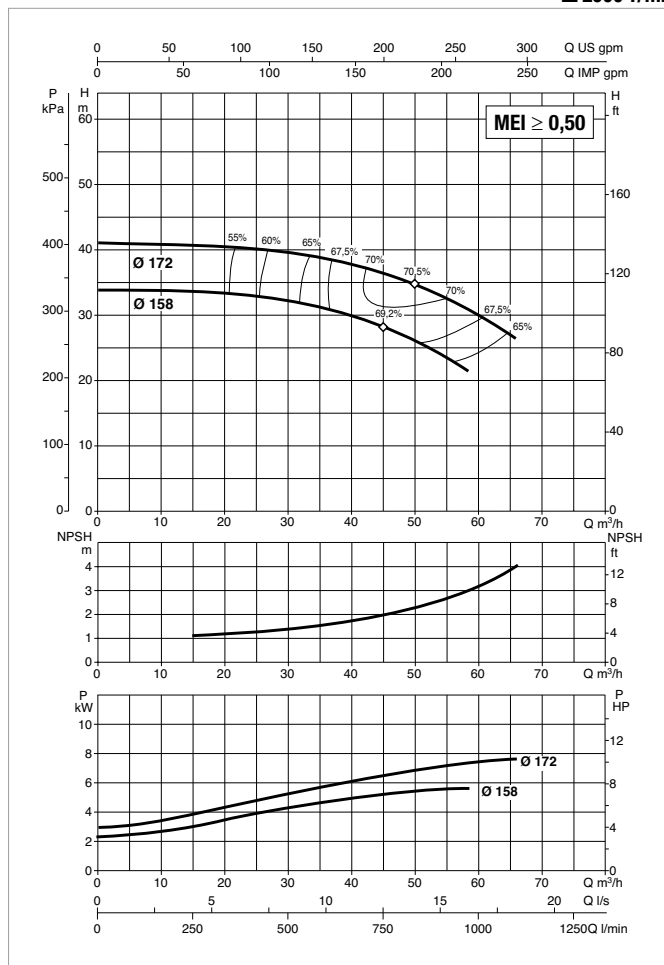
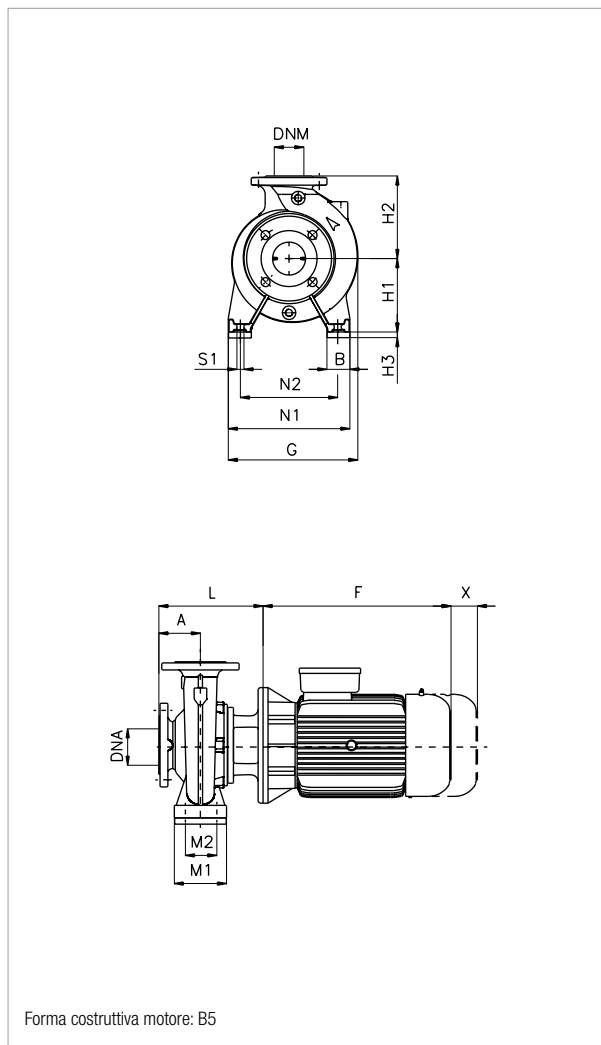
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|------------------------|------------------|-------------------|-------------|-----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKP-G 40-125/107/1,5/2 | MEC 90 S | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,5 | 2 | 5,2 | 3 | IE3 |
| NKP-G 40-125/120/2,2/2 | MEC 90 L | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,2 | 3 | 7,97 | 4,6 | IE3 |
| NKP-G 40-125/130/3/2 | MEC 100 L | 3 x 400 V ~ | 3 | 4 | - | 5,6 | IE3 |
| NKP-G 40-125/139/4/2 | MEC 112 | 3 x 400 V ~ | 4 | 5,5 | - | 8,2 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|------------------------|----|----|---|-------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKP-G 40-125/107/1,5/2 | 80 | 50 | - | 287,5 | 234 | 112 | 140 | 226 | 100 | 70 | 210 | 160 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 65 | 40 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 34 |
| NKP-G 40-125/120/2,2/2 | 80 | 50 | - | 287,5 | 234 | 112 | 140 | 226 | 100 | 70 | 210 | 160 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 65 | 40 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 36 |
| NKP-G 40-125/130/3/2 | 80 | 50 | - | 319 | 300 | 112 | 140 | 254 | 100 | 70 | 210 | 160 | - | M10 | - | - | 100 | 20 | - | 28 | 65 | 40 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 47 |
| NKP-G 40-125/139/4/2 | 80 | 50 | - | 306 | 300 | 112 | 140 | 254 | 100 | 70 | 210 | 160 | - | M10 | - | - | 100 | 20 | - | 28 | 65 | 40 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 35 |

NKP-G 40-160 - 2 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 2900 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

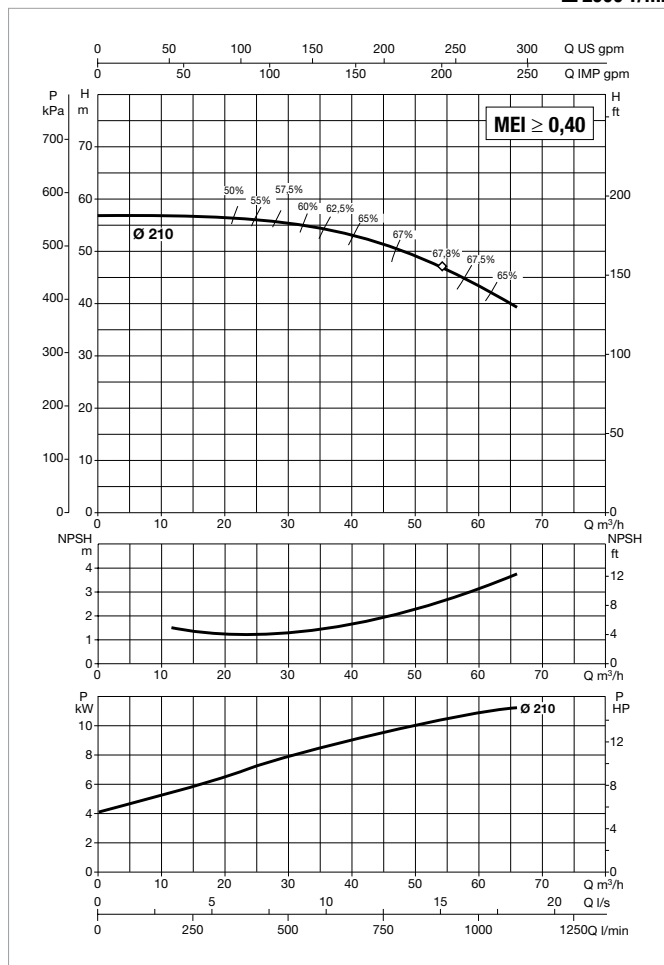
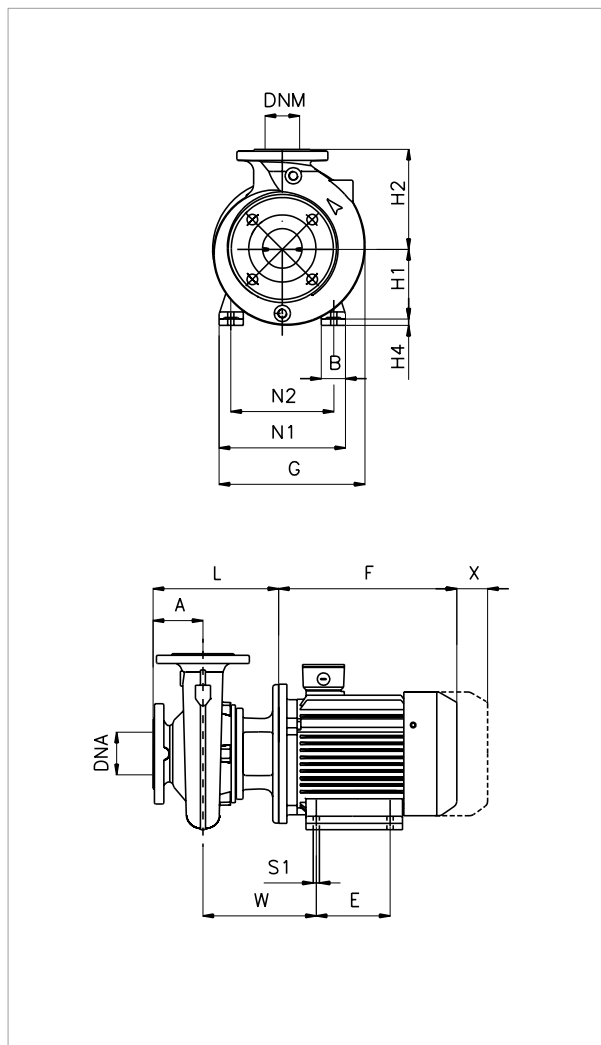
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|------------------------|------------------|------------------|-------------|-----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKP-G 40-160/158/5,5/2 | MEC 132 S | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7,5 | - | 10,2 | IE3 |
| NKP-G 40-160/172/7,5/2 | MEC 132 S | 3 x 400 V ~ | 7,5 | 10 | - | 14,4 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|------------------------|----|----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKP-G 40-160/158/5,5/2 | 80 | 50 | - | 328 | 300 | 132 | 160 | 293 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | 20 | - | 28 | 65 | 40 | 830 | 430 | 520 | 0,186 | 51 |
| NKP-G 40-160/172/7,5/2 | 80 | 50 | - | 350 | 300 | 132 | 160 | 293 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | 20 | - | 28 | 65 | 40 | 830 | 430 | 520 | 0,186 | 90 |

NKP-G 40-200 - 2 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≅ 2900 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

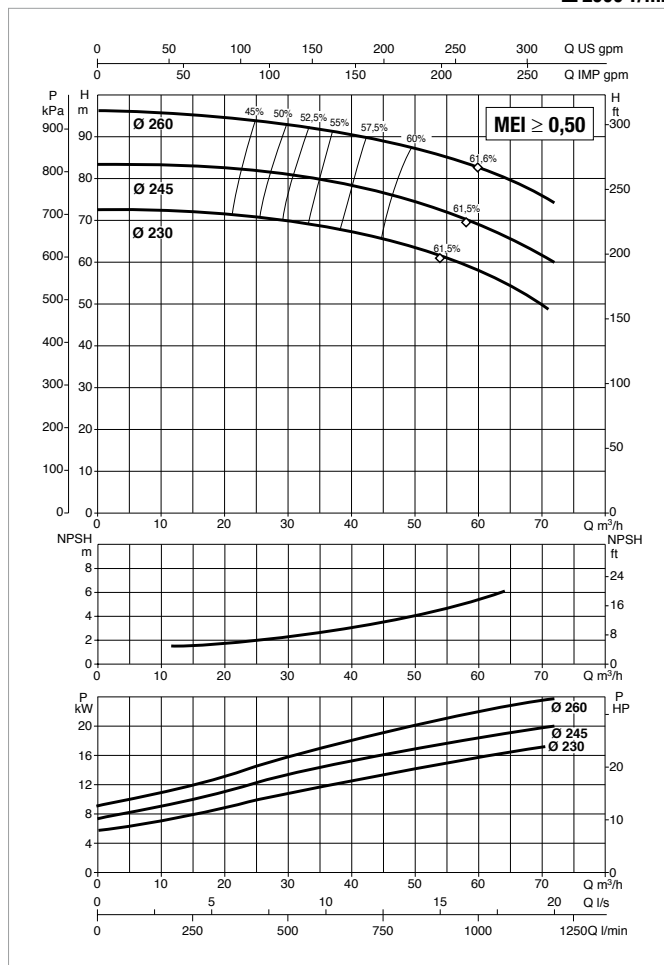
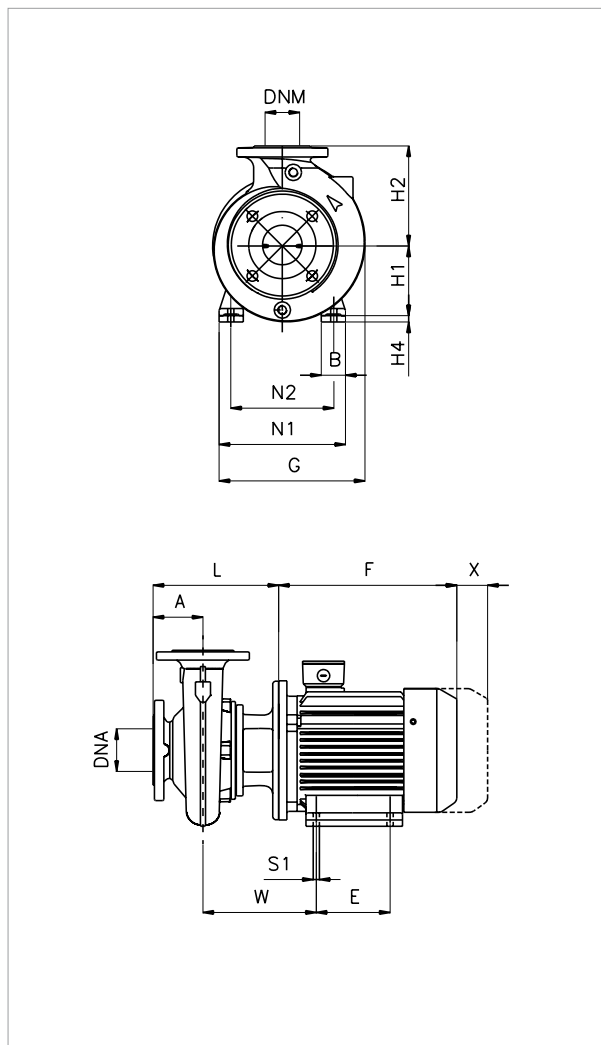
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|-----------------------|------------------|------------------|-------------|----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKP-G 40-200/210/11/2 | MEC 160 M | 3 x 400 V ~ | 11 | 15 | - | 19,7 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | L/A | L/B | H | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKP-G 40-200/210/11/2 | 100 | 67 | 210 | 498 | 350 | 160 | 180 | 343 | - | - | 314 | 254 | - | M12 | - | 351 | 100 | - | 20 | 28 | 65 | 40 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 170 |

NKP-G 40-250 - 2 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 2900 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

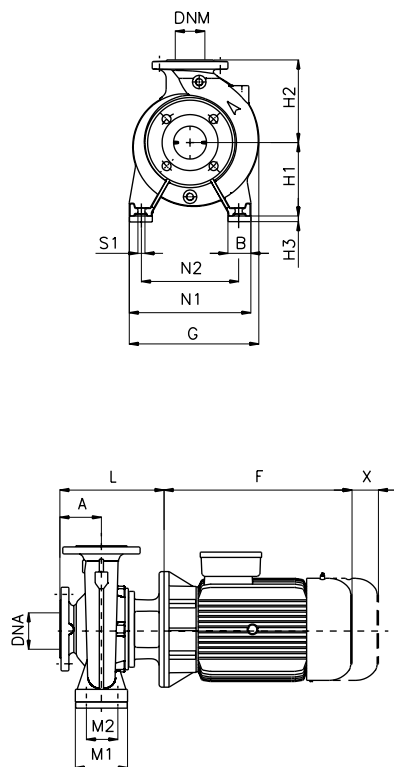
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|-------------------------|------------------|------------------|-------------|----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKP-G 40-250/230/15/2 | MEC 160 M | 3 x 400 V ~ | 15 | 20 | - | 26,7 | IE3 |
| NKP-G 40-250/245/18,5/2 | MEC 160 L | 3 x 400 V ~ | 18,5 | 25 | - | 33 | IE3 |
| NKP-G 40-250/260/22/2 | MEC 180 M | 3 x 400 V ~ | 22 | 30 | - | 38,1 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|-------------------------|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKP-G 40-250/230/15/2 | 100 | 67 | 210 | 498 | 350 | 160 | 225 | 343 | - | - | 314 | 254 | - | M12 | - | 351 | 100 | - | 20 | 28 | 65 | 40 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 180 |
| NKP-G 40-250/245/18,5/2 | 100 | 67 | 254 | 542 | 350 | 160 | 225 | 343 | - | - | 314 | 254 | - | M12 | - | 351 | 100 | - | 20 | 28 | 65 | 40 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 192 |
| NKP-G 40-250/260/22/2 | 100 | 74 | 241 | 577 | 350 | 180 | 225 | 343 | - | - | 345 | 279 | - | M12 | - | 364 | 100 | - | - | 28 | 65 | 40 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 223 |

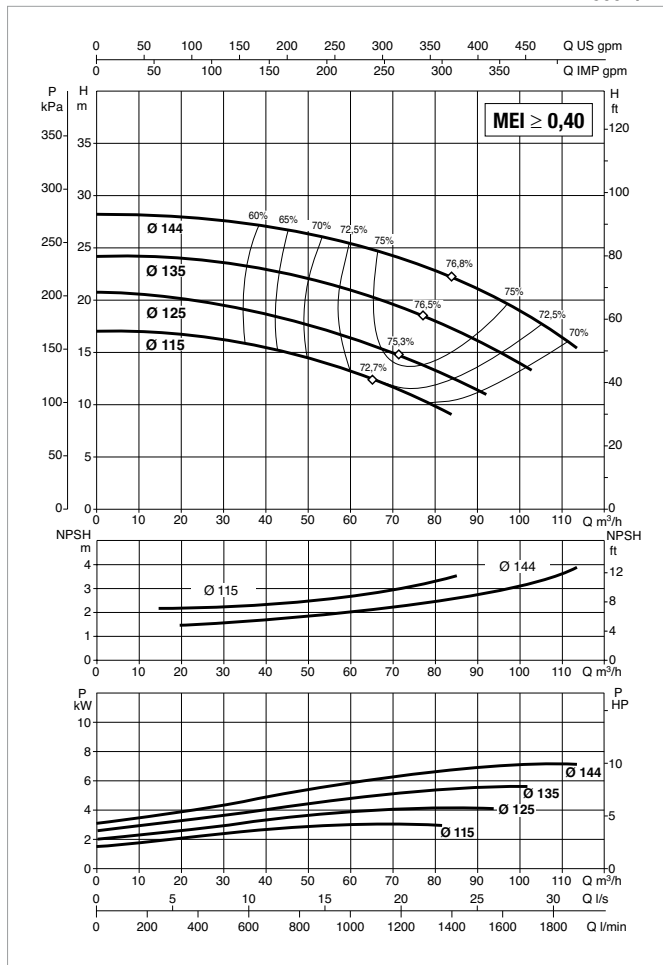
NKP-G 50-125 - 2 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 2900 1/min



Forma costruttiva motore: B5



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

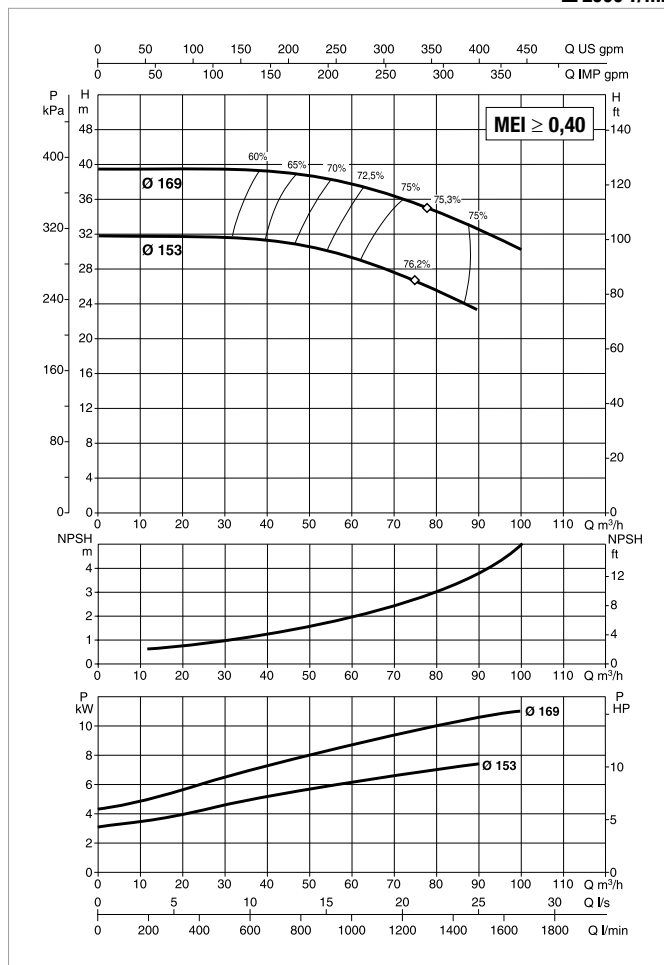
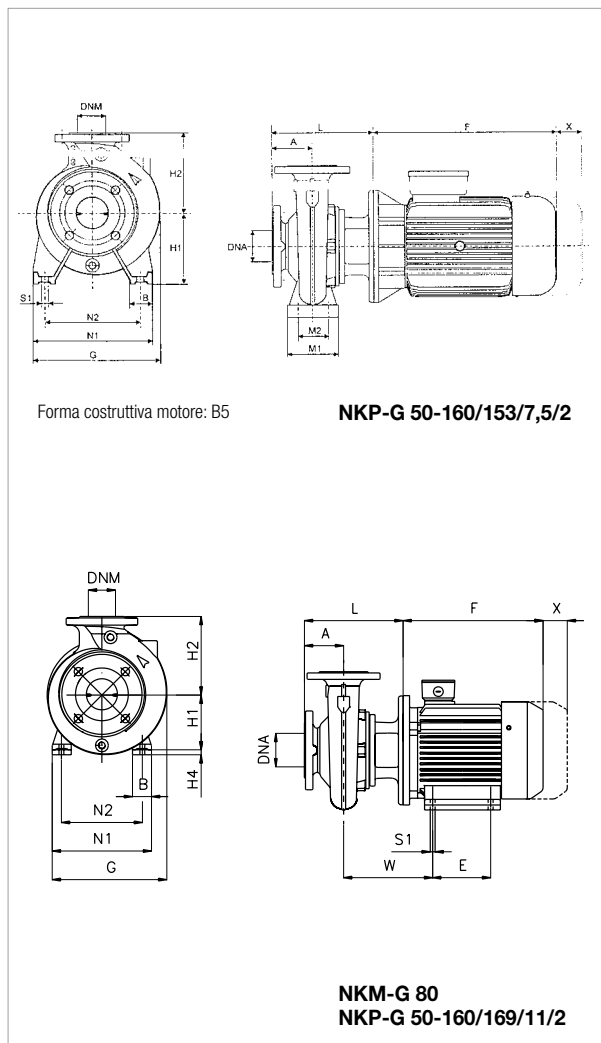
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|------------------------|------------------|------------------|-------------|-----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKP-G 50-125/115/3/2 | MEC 100 L | 3 x 400 V ~ | 3 | 4 | - | 5,6 | IE3 |
| NKP-G 50-125/125/4/2 | MEC 112 M | 3 x 400 V ~ | 4 | 5,5 | - | 8,2 | IE3 |
| NKP-G 50-125/135/5,5/2 | MEC 132 S | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7,5 | - | 10,2 | IE3 |
| NKP-G 50-125/144/7,5/2 | MEC 132 S | 3 x 400 V ~ | 7,5 | 10 | - | 14,4 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|------------------------|-----|----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKP-G 50-125/115/3/2 | 100 | 50 | - | 319 | 251 | 132 | 160 | 274 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 65 | 50 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 48 |
| NKP-G 50-125/125/4/2 | 100 | 50 | - | 306 | 251 | 132 | 160 | 274 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 65 | 50 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 42 |
| NKP-G 50-125/135/5,5/2 | 100 | 50 | - | 328 | 300 | 132 | 160 | 313 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | 20 | - | 28 | 65 | 50 | 830 | 430 | 520 | 0,186 | 53 |
| NKP-G 50-125/144/7,5/2 | 100 | 50 | - | 350 | 300 | 132 | 160 | 313 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | 20 | - | 28 | 65 | 50 | 830 | 430 | 520 | 0,186 | 87 |

NKP-G 50-160 - 2 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 2900 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

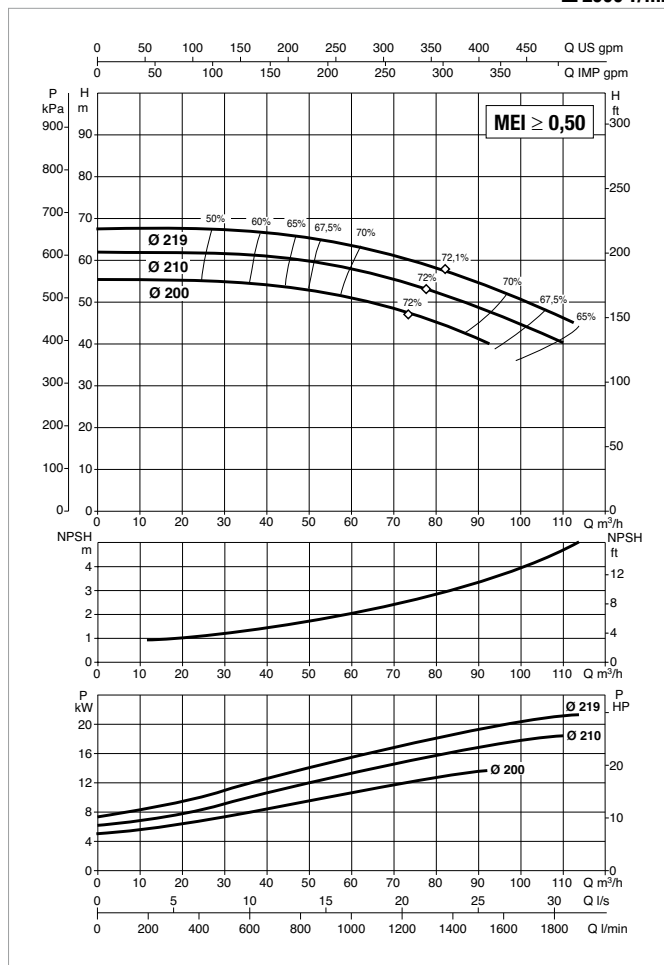
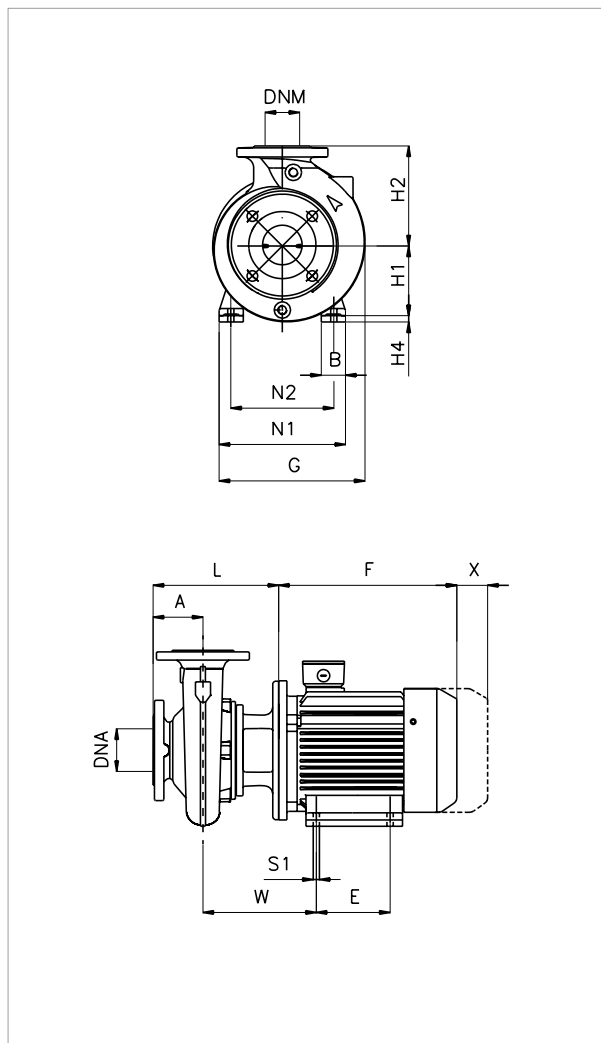
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|-------------------------------|------------------|------------------|-------------|----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKP-G 50-160/153/7,5/2 | MEC 132 S | 3 x 400 V ~ | 7,5 | 10 | - | 14,4 | IE3 |
| NKP-G 50-160/169/11/2 | MEC 160 M | 3 x 400 V ~ | 11 | 15 | - | 19,7 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|-------------------------------|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKP-G 50-160/153/7,5/2 | 100 | 50 | - | 350 | 300 | 160 | 180 | 313 | 100 | 70 | 265 | 212 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 65 | 50 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 64 |
| NKP-G 50-160/169/11/2 | 100 | 67 | 210 | 498 | 350 | 160 | 180 | 343 | - | - | 314 | 254 | - | M12 | - | 351 | 100 | - | 20 | 28 | 65 | 50 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 96 |

NKP-G 50-200 - 2 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 2900 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

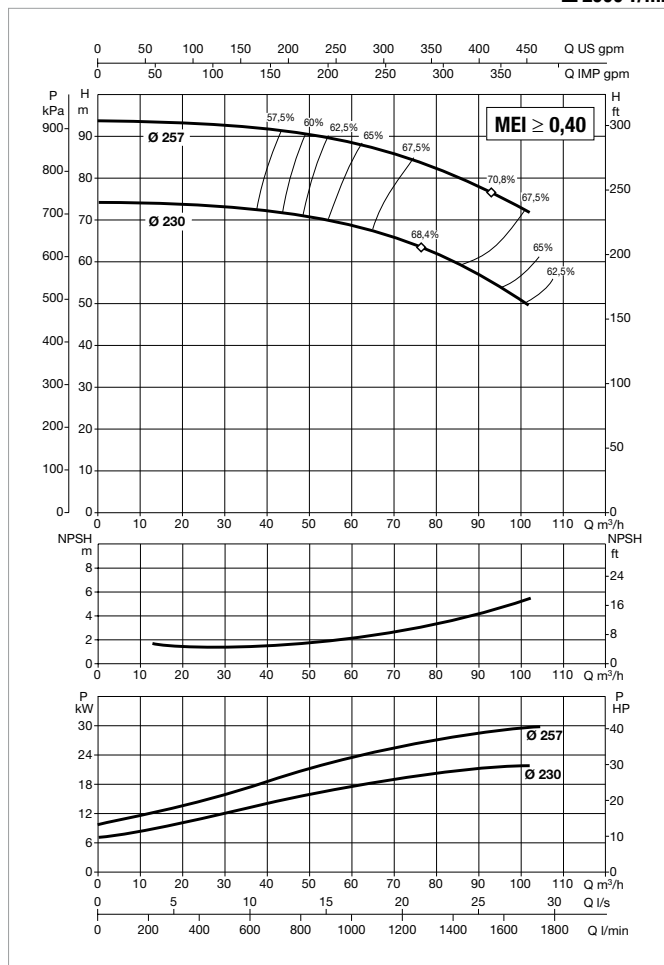
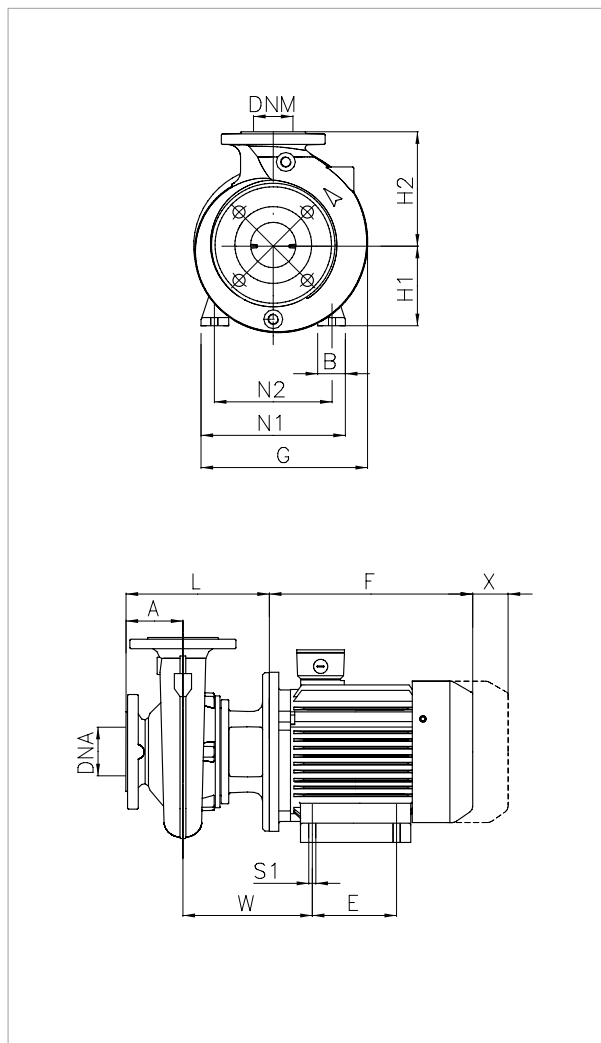
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|-------------------------|------------------|------------------|-------------|----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKP-G 50-200/200/15/2 | MEC 160 M | 3 x 400 V ~ | 15 | 20 | - | 26,7 | IE3 |
| NKP-G 50-200/210/18,5/2 | MEC 160 L | 3 x 400 V ~ | 18,5 | 25 | - | 33 | IE3 |
| NKP-G 50-200/219/22/2 | MEC 180 M | 3 x 400 V ~ | 22 | 30 | - | 38,1 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|-------------------------|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKP-G 50-200/200/15/2 | 100 | 67 | 210 | 498 | 350 | 160 | 200 | 343 | - | - | 314 | 254 | - | M12 | - | 351 | 100 | - | 20 | 28 | 65 | 50 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 176 |
| NKP-G 50-200/210/18,5/2 | 100 | 67 | 254 | 542 | 350 | 160 | 200 | 343 | - | - | 314 | 254 | - | M12 | - | 351 | 100 | - | 20 | 28 | 65 | 50 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 187 |
| NKP-G 50-200/219/22/2 | 100 | 74 | 241 | 577 | 350 | 160 | 200 | 343 | - | - | 345 | 279 | - | M12 | - | 364 | 100 | - | - | 28 | 65 | 50 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 218 |

NKP-G 50-250 - 2 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 2900 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

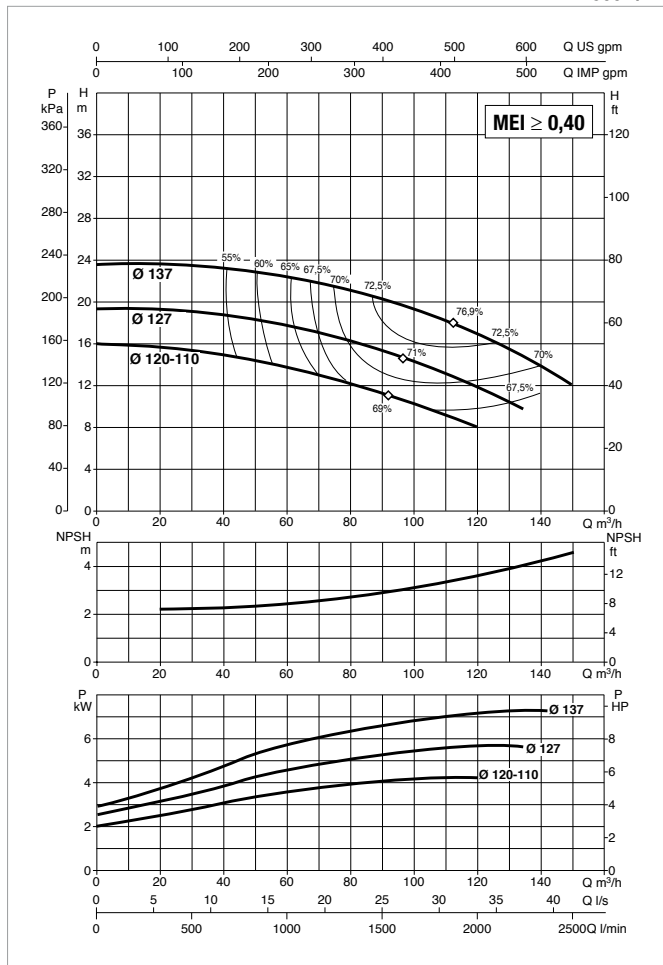
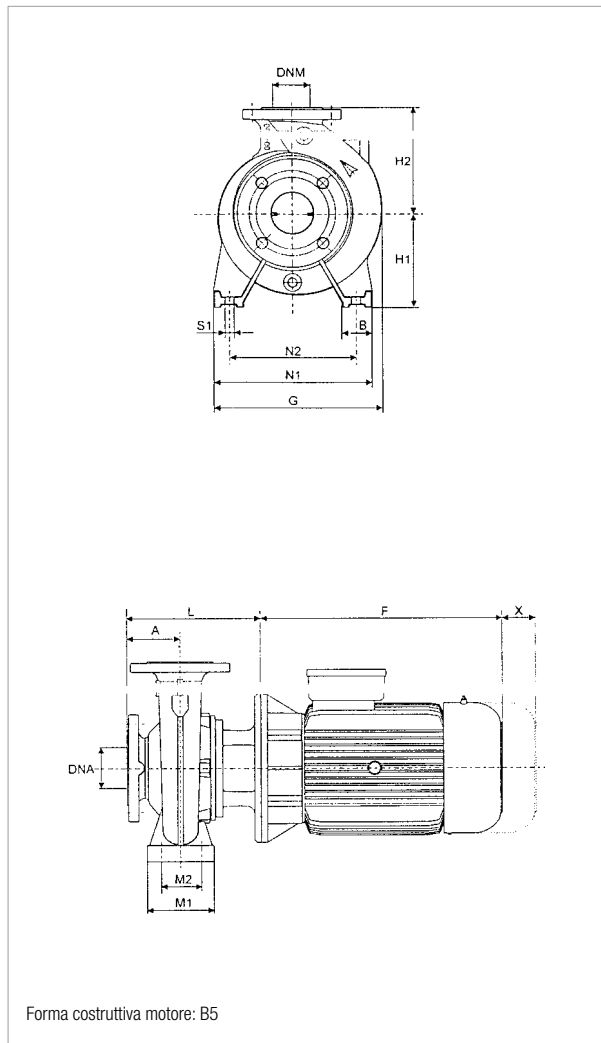
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|-----------------------|------------------|------------------|-------------|----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKP-G 50-250/230/22/2 | MEC 180 M | 3 x 400 V ~ | 22 | 30 | - | 38,1 | IE3 |
| NKP-G 50-250/257/30/2 | MEC 200 L | 3 x 400 V ~ | 30 | 40 | - | 52,1 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|-----------------------|-----|----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKP-G 50-250/230/22/2 | 100 | 74 | 241 | 577 | 350 | 180 | 225 | 343 | - | - | 345 | 279 | - | M12 | - | 364 | 100 | - | - | 28 | 65 | 50 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 223 |
| NKP-G 50-250/257/30/2 | 100 | 85 | 305 | 658,5 | 400 | 200 | 225 | 343 | - | - | 388 | 318 | - | M14 | - | 376 | 100 | - | - | 28 | 65 | 50 | 1130 | 580 | 740 | 0,485 | 351 |

NKP-G 65-125 - 2 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 2900 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

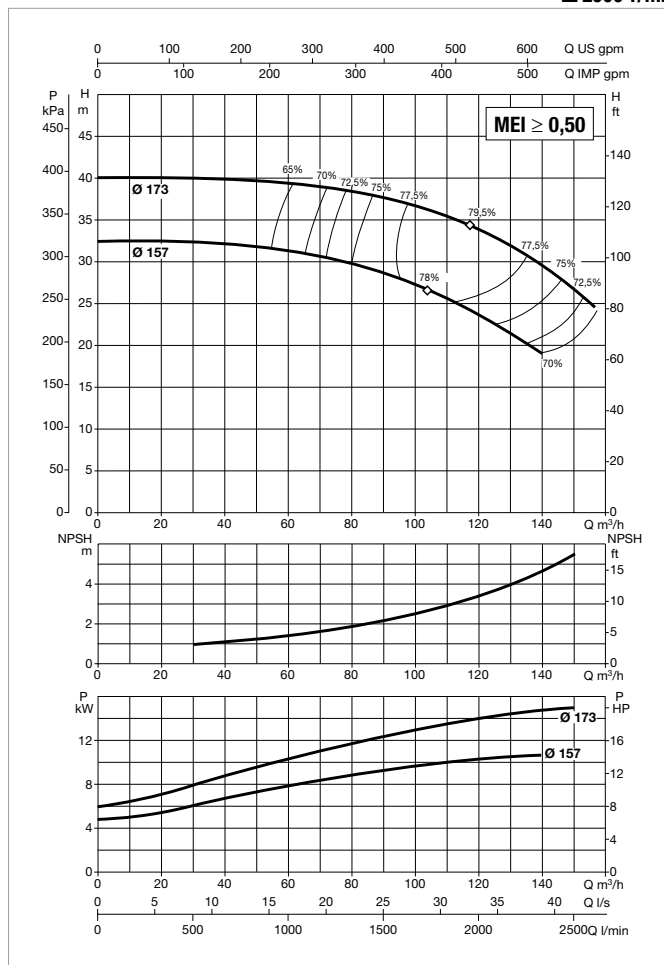
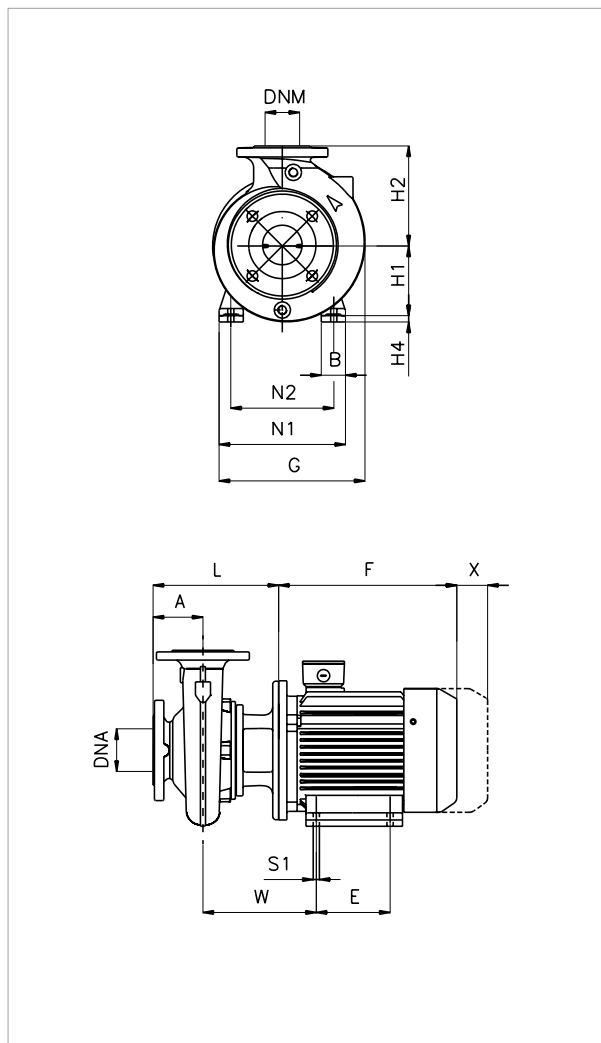
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|--------------------------|------------------|------------------|-------------|-----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKP-G 65-125/120-110/4/2 | MEC 112 | 3 x 400 V ~ | 4 | 5,5 | - | 8,2 | IE3 |
| NKP-G 65-125/127/5,5/2 | MEC 132 S | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7,5 | - | 10,2 | IE3 |
| NKP-G 65-125/137/7,5/2 | MEC 132 S | 3 x 400 V ~ | 7,5 | 10 | - | 14,4 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|--------------------------|-----|----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKP-G 65-125/120-110/4/2 | 100 | 65 | - | 306 | 286 | 160 | 180 | 274 | 125 | 95 | 280 | 212 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 80 | 65 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 40 |
| NKP-G 65-125/127/5,5/2 | 100 | 65 | - | 328 | 300 | 160 | 180 | 313 | 125 | 95 | 280 | 212 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 80 | 65 | 830 | 430 | 520 | 0,186 | 55 |
| NKP-G 65-125/137/7,5/2 | 100 | 65 | - | 350 | 300 | 160 | 180 | 313 | 125 | 95 | 280 | 212 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 80 | 65 | 830 | 430 | 520 | 0,186 | 94 |

NKP-G 65-160 - 2 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 2900 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

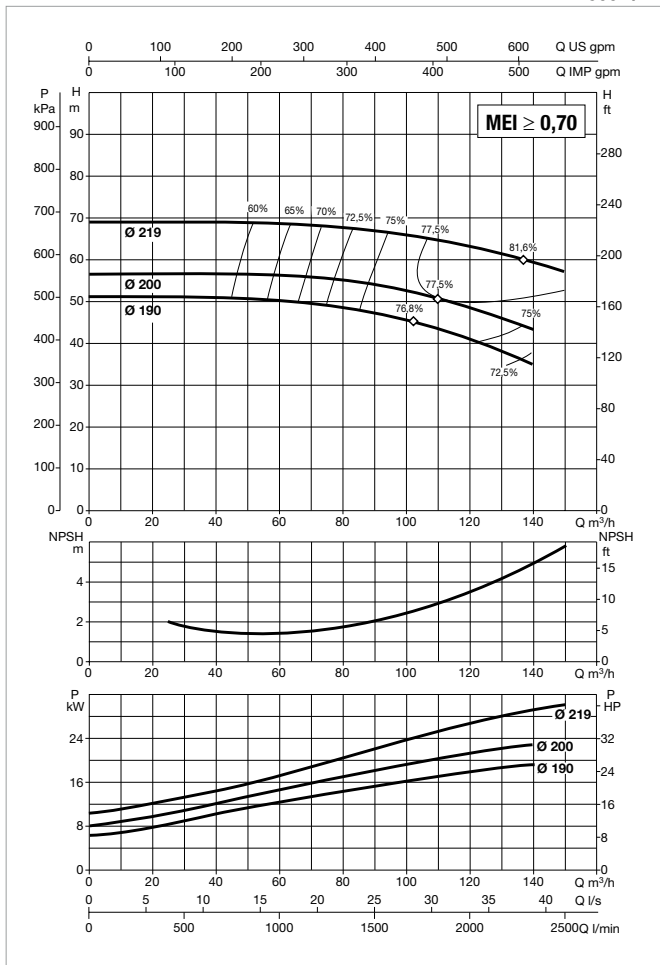
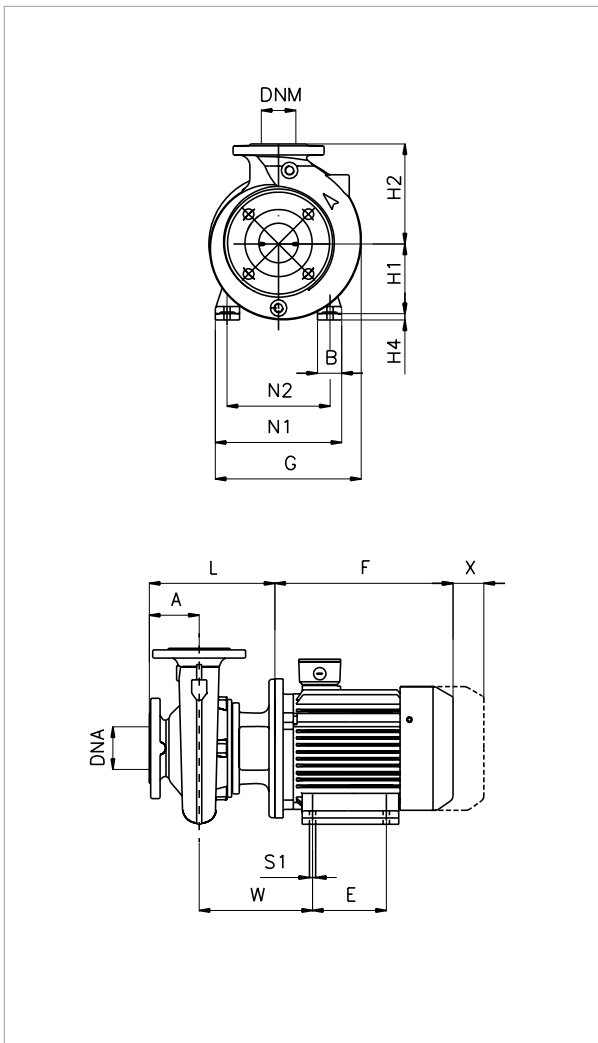
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|-----------------------|------------------|------------------|-------------|----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKP-G 65-160/157/11/2 | MEC 160 M | 3 x 400 V ~ | 11 | 15 | - | 19,7 | IE3 |
| NKP-G 65-160/173/15/2 | MEC 160 M | 3 x 400 V ~ | 15 | 20 | - | 26,7 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|-----------------------|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKP-G 65-160/157/11/2 | 100 | 67 | 210 | 498 | 350 | 160 | 200 | 343 | - | - | 314 | 254 | - | M12 | - | 351 | 100 | - | 20 | 28 | 80 | 65 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 166 |
| NKP-G 65-160/173/15/2 | 100 | 67 | 210 | 498 | 350 | 160 | 200 | 343 | - | - | 314 | 254 | - | M12 | - | 351 | 100 | - | 20 | 28 | 80 | 65 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 172 |

NKP-G 65-200 - 2 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 2900 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

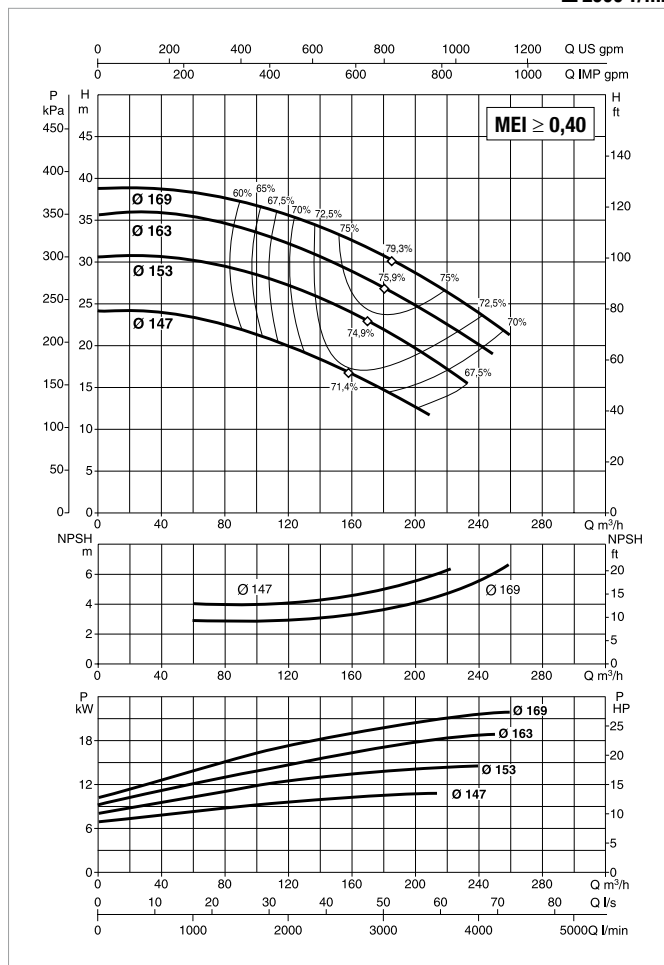
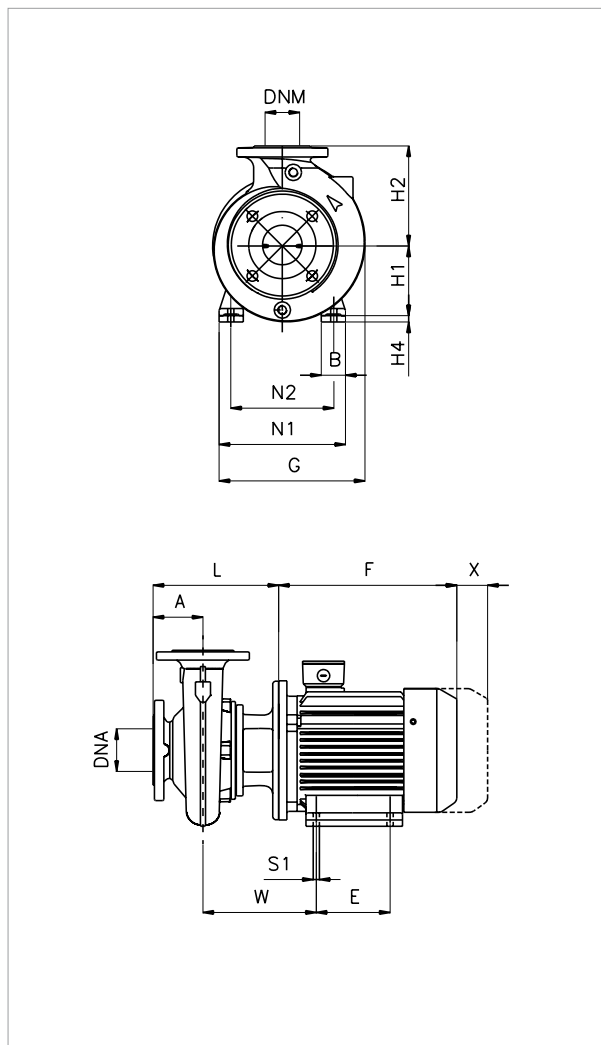
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|-------------------------|------------------|------------------|-------------|----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKP-G 65-200/190/18,5/2 | MEC 160 L | 3 x 400 V ~ | 18,5 | 25 | - | 33 | IE3 |
| NKP-G 65-200/200/22/2 | MEC 180 M | 3 x 400 V ~ | 22 | 30 | - | 38,1 | IE3 |
| NKP-G 65-200/219/30/2 | MEC 200 L | 3 x 400 V ~ | 30 | 40 | - | 52,1 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|-------------------------|-----|----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKP-G 65-200/190/18,5/2 | 100 | 67 | 254 | 542 | 350 | 160 | 225 | 343 | - | - | 314 | 254 | - | M12 | - | 351 | 100 | - | 20 | 28 | 80 | 65 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 192 |
| NKP-G 65-200/200/22/2 | 100 | 74 | 241 | 577 | 350 | 180 | 225 | 343 | - | - | 345 | 279 | - | M12 | - | 364 | 100 | - | - | 28 | 80 | 65 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 223 |
| NKP-G 65-200/219/30/2 | 100 | 85 | 305 | 658,5 | 400 | 200 | 225 | 343 | - | - | 388 | 318 | - | M14 | - | 376 | 100 | - | - | 28 | 80 | 65 | 1130 | 580 | 740 | 0,485 | 351 |

NKP-G 80-160 - 2 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 2900 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

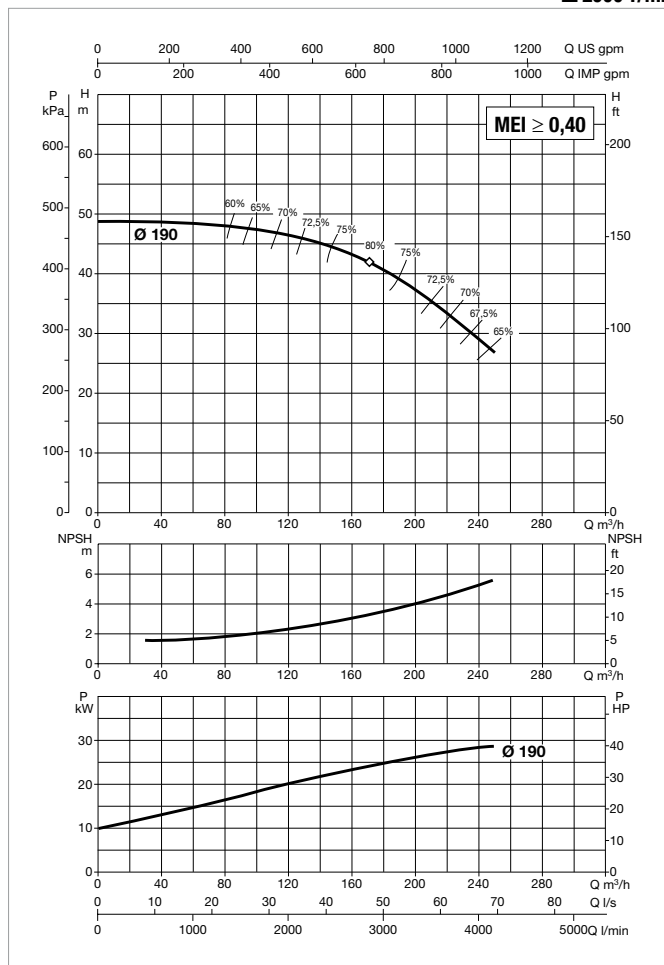
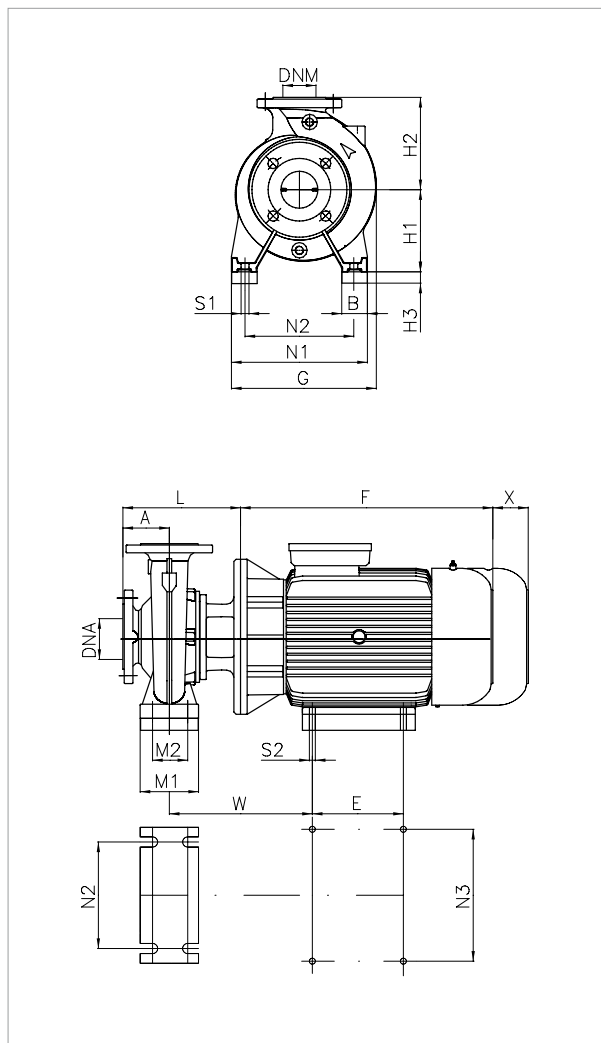
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|---------------------------|------------------|------------------|-------------|----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKP-G 80-160/147-127/11/2 | MEC 160 M | 3 x 400 V ~ | 11 | 15 | - | 19,7 | IE3 |
| NKP-G 80-160/153/15/2 | MEC 160 M | 3 x 400 V ~ | 15 | 20 | - | 26,7 | IE3 |
| NKP-G 80-160/163/18,5/2 | MEC 160 L | 3 x 400 V ~ | 18,5 | 25 | - | 33 | IE3 |
| NKP-G 80-160/169/22/2 | MEC 180 M | 3 x 400 V ~ | 22 | 30 | - | 38,1 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|---------------------------|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKP-G 80-160/147-127/11/2 | 125 | 67 | 210 | 498 | 350 | 160 | 225 | 368 | - | - | 314 | 254 | - | M12 | - | 351 | 140 | - | 20 | 28 | 100 | 80 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 179 |
| NKP-G 80-160/153/15/2 | 125 | 67 | 210 | 498 | 350 | 160 | 225 | 368 | - | - | 314 | 254 | - | M12 | - | 351 | 140 | - | 20 | 28 | 100 | 80 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 181 |
| NKP-G 80-160/163/18,5/2 | 125 | 67 | 254 | 542 | 350 | 160 | 225 | 368 | - | - | 314 | 254 | - | M12 | - | 351 | 140 | - | 20 | 28 | 100 | 80 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 192 |
| NKP-G 80-160/169/22/2 | 125 | 74 | 241 | 577 | 350 | 180 | 225 | 368 | - | - | 345 | 279 | - | M12 | - | 364 | 140 | - | - | 28 | 100 | 80 | 1130 | 580 | 740 | 0,485 | 221 |

NKP-G 80-200 - 2 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 2900 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.
Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | TIPO MOTORE |
|-----------------------|------------------|------------------|-------------|----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKP-G 80-200/190/30/2 | MEC 200 L | 3 x 400 V ~ | 30 | 40 | - | 52,1 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|-----------------------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | L/A | L/B | H | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKP-G 80-200/190/30/2 | 125 | 65 | 305 | 658,5 | 400 | 180 | 250 | 398 | 125 | 95 | 345 | 280 | 318 | M10 | M16 | 406 | 140 | 20 | - | 28 | 100 | 80 | 1130 | 580 | 740 | 0,485 | 374 |

NKP-G - 2 POLI

POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

MOTORI STANDARD DATI ELETTRICI IE3

=2900 1/min

| TIPO MOTORE | P2 NOMINALE kW | VELOCITÀ Giri/min | RENDIMENTO % 100% P _n | FATTORE DI POTENZA COS φ | ALIMENTAZIONE 50 Hz | I _n A | | | Corrente di avviamento I _a /I _n | Coppia di avviamento M _a /M _n | Coppia massima M/k/M _n | POLI |
|-------------|----------------|-------------------|----------------------------------|--------------------------|---------------------|------------------|-------|-------|---|---|-----------------------------------|------|
| | | | | | | 230V | 400V | 690V | | | | |
| MEC 71 | 0,25 | 2790 | 69,81 | 0,778 | 3x230/400 | 1,16 | 0,67 | | 5,06 | 2,90 | 3,01 | 2 |
| MEC 71 | 0,37 | 2820 | 72,79 | 0,783 | 3x230/400 | 1,61 | 0,93 | | 5,40 | 2,69 | 2,99 | 2 |
| MEC 80 | 0,55 | 2810 | 76,97 | 0,800 | 3x230/400 | 2,23 | 1,29 | | 6,41 | 3,43 | 3,13 | 2 |
| MEC 80Z | 0,75 | 2910 | 82,00 | 0,780 | 3x230/400 | 2,94 | 1,70 | | 8,90 | 4,70 | 4,80 | 2 |
| MEC 80Z | 1,1 | 2870 | 82,70 | 0,760 | 3x230/400 | 4,16 | 2,40 | | 9,30 | 5,00 | 5,30 | 2 |
| MEC 90S | 1,5 | 2875 | 84,20 | 0,850 | 3x230/400 | 5,20 | 3,00 | | 8,40 | 3,60 | 3,80 | 2 |
| MEC 90L | 2,2 | 2880 | 86,50 | 0,820 | 3x230/400 | 7,97 | 4,60 | | 9,20 | 4,00 | 4,20 | 2 |
| MEC 100L | 3 | 2900 | 87,10 | 0,890 | 3x400 Δ | | 5,60 | 3,23 | 8,80 | 5,50 | 4,50 | 2 |
| MEC 112M | 4 | 2920 | 88,10 | 0,810 | 3x400 Δ | | 8,20 | 4,73 | 10,90 | 6,10 | 5,70 | 2 |
| MEC 132S | 5,5 | 2935 | 89,20 | 0,870 | 3x400 Δ | | 10,20 | 5,89 | 11,20 | 4,20 | 4,30 | 2 |
| MEC 132S | 7,5 | 2930 | 90,10 | 0,840 | 3x400 Δ | | 14,40 | 8,31 | 10,40 | 4,50 | 4,60 | 2 |
| MEC 160M | 11 | 2950 | 91,20 | 0,890 | 3x400 Δ | | 19,70 | 11,37 | 9,10 | 4,00 | 4,20 | 2 |
| MEC 160M | 15 | 2940 | 91,90 | 0,890 | 3x400 Δ | | 26,70 | 15,42 | 9,70 | 4,70 | 4,80 | 2 |
| MEC 160L | 18,5 | 2950 | 92,40 | 0,880 | 3x400 Δ | | 33,00 | 19,05 | 10,70 | 4,60 | 4,70 | 2 |
| MEC 180M | 22 | 2955 | 92,70 | 0,900 | 3x400 Δ | | 38,10 | 22,00 | 8,20 | 2,20 | 2,30 | 2 |
| MEC 200L | 30 | 2960 | 93,30 | 0,890 | 3x400 Δ | | 52,10 | 30,08 | 7,50 | 2,20 | 2,30 | 2 |
| MEC 200L | 37 | 2960 | 93,70 | 0,910 | 3x400 Δ | | 62,60 | 36,14 | 7,50 | 2,20 | 2,30 | 2 |

GAMMA NKM-G - 4 POLI

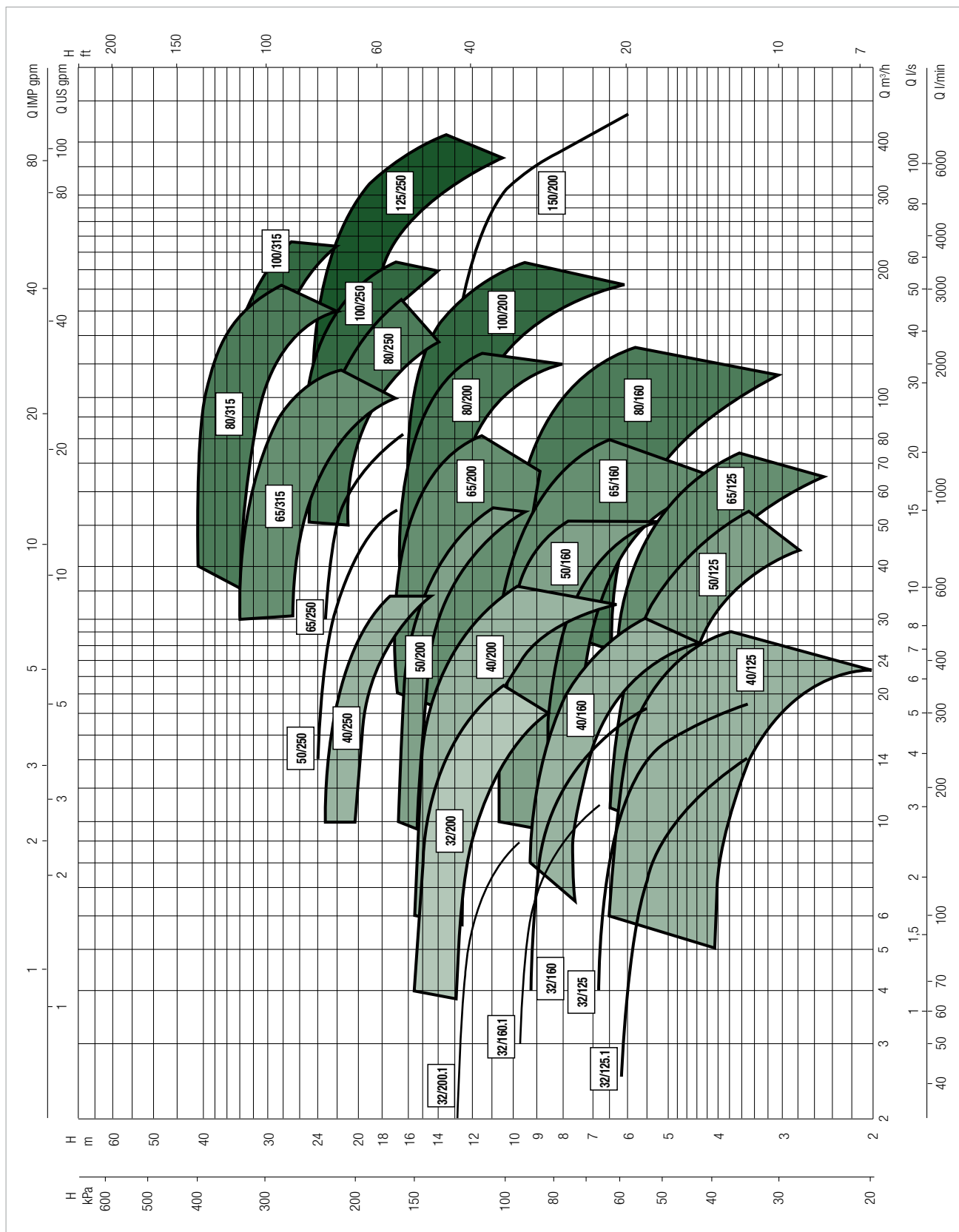
POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

CAMPO DELLE PRESTAZIONI

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

TABELLA GRAFICA DI SELEZIONE

112 1450 1/min



NKM-G - 4 POLI

POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

TABELLA DI SELEZIONE - NKM-G

| MODELLO | Q= | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | | |
|---------------------------|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| | m ³ /h | 0 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | | |
| NKM-G 32-125.1/140/0,25/4 | H (m) | 6,2 | 5,8 | 4,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 32-125/142/0,37/4 | | 7 | 6,75 | 5,85 | 4,2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 32-160.1/169/0,37/4 | | 8,9 | 8,2 | 4,6 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 32-160/169/0,55/4 | | 9,4 | 9 | 7,9 | 5,6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 32-200.1/200/0,55/4 | | 12,7 | 11,2 | 7,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 32-200/200/0,75/4 | | 13 | 12,5 | 11,1 | 8,45 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 32-200/219/1,1/4 | | 16 | 15,4 | 14,3 | 12,2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 40-125/115/0,25/4 | | 4,2 | 4,1 | 3,7 | 3 | 2,1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 40-125/130/0,37/4 | | 5,4 | 5,3 | 5 | 4,4 | 3,5 | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 40-125/142/0,55/4 | | 6,6 | 6,5 | 6,2 | 5,7 | 4,8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 40-160/153/0,55/4 | | 7,6 | 7,6 | 7,5 | 6,7 | 5,5 | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 40-160/166/0,75/4 | | 9,2 | 9,2 | 9 | 8,4 | 7,4 | 5,7 | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 40-200/200/1,1/4 | | 12,5 | 12,5 | 12,3 | 11,2 | 9,7 | 7,7 | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 40-200/219/1,5/4 | | 15,6 | 15,6 | 15,3 | 14,7 | 13,4 | 11,8 | 9,8 | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 40-250/245/2,2/4 | | 20,6 | 20,5 | 20,1 | 19,2 | 17,8 | 16 | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 40-250/260/3/4 | | 23,3 | 23,1 | 22,8 | 22,2 | 20,8 | 19 | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 50-125/130/0,55/4 | | 5,5 | | 5,2 | 5 | 4,7 | 4,3 | 3,9 | 3,3 | 2,6 | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 50-125/141/0,75/4 | | 6,5 | | 6,3 | 6,1 | 5,8 | 5,5 | 5 | 4,5 | 3,9 | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 50-160/161/1,1/4 | | 8,6 | | 8,6 | 8,5 | 8,2 | 7,8 | 7,3 | 6,7 | 5,7 | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 50-160/177/1,5/4 | | 10,7 | | 10,7 | 10,7 | 10,5 | 10,2 | 9,8 | 9,2 | 8,3 | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 50-200/210/2,2/4 | | 15,3 | | 15,3 | 15,2 | 14,8 | 14 | 13,3 | 12,1 | 10,8 | 9,4 | | | | | | | | | | |
| NKM-G 50-200/219/3/4 | | 16,8 | | 16,8 | 16,5 | 16,1 | 15,5 | 14,6 | 13,6 | 12,4 | 10,9 | | | | | | | | | | |
| NKM-G 50-250/263/4/4 | | 23,8 | | 23,8 | 23,8 | 23,4 | 22,7 | 21,6 | 20,4 | 19 | 17,1 | | | | | | | | | | |
| NKM-G 65-125/130/0,75/4 | | 5,1 | | 4,9 | 4,8 | 4,75 | 4,7 | 4,4 | 4,2 | 3,8 | 3,4 | 3 | 2,5 | | | | | | | | |
| NKM-G 65-125/144/1,1/4 | | 6,5 | | 6,4 | 6,4 | 6,3 | 6,2 | 6 | 5,75 | 5,5 | 5,1 | 4,65 | 4,2 | 3,75 | | | | | | | |
| NKM-G 65-160/153/1,1/4 | | 7,4 | | 7,4 | 7,3 | 7,15 | 6,9 | 6,65 | 6,25 | 5,8 | 5,3 | 4,4 | | | | | | | | | |
| NKM-G 65-160/165/1,5/4 | | 8,9 | | | 8,8 | 8,7 | 8,6 | 8,3 | 8 | 7,6 | 7,15 | 6,6 | 6 | | | | | | | | |
| NKM-G 65-160/177/2,2/4 | | 10,5 | | | | 10,4 | 10,3 | 10,2 | 9,9 | 9,6 | 9,2 | 8,75 | 8,2 | 7,4 | 6,6 | | | | | | |
| NKM-G 65-200/210/3/4 | | 15,3 | | | | 15,2 | 15,2 | 15,1 | 14,6 | 14,1 | 13,5 | 12,9 | 12,2 | 11,3 | | | | | | | |
| NKM-G 65-200/219/4/4 | | 17 | | | | 17 | 16,9 | 16,8 | 16,4 | 16,2 | 15,8 | 15,2 | 14,3 | 13,8 | 12,6 | | | | | | |
| NKM-G 65-250/263/5,5/4 | | 24,1 | | | | 23,8 | 23,6 | 23,3 | 22,8 | 22,3 | 21,5 | 20,8 | 19,7 | 18,6 | 17,3 | | | | | | |
| NKM-G 65-315/279/7,5/4 | | 27 | | | | | | | 26 | 25,5 | 25 | 24,5 | 23,6 | 22,7 | 21,5 | 20,2 | 19 | | | | |
| NKM-G 65-315/309/11/4 | | 34,2 | | | | | | | | 33,2 | 33 | 32,5 | 32 | 31,5 | 30,7 | 29,8 | 29 | 28 | 25 | 21,7 | |

POMPE CENTRIFUGHE

NKM-G - 4 POLI

POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

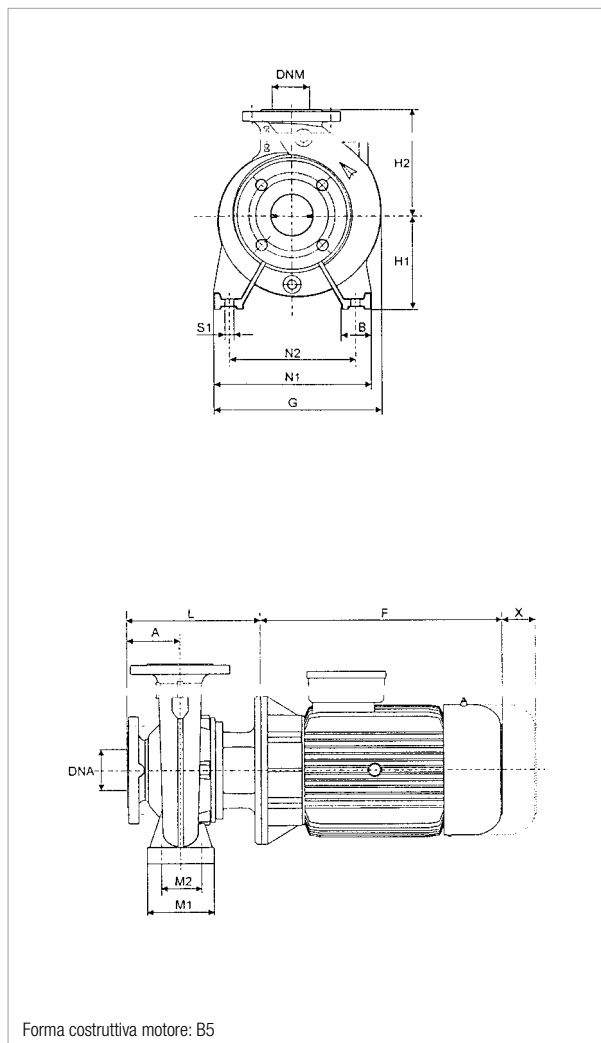
TABELLA DI SELEZIONE - NKM-G

| MODELLO | Q= | 0 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 102 | 114 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 | 270 | 300 | 330 | 360 | 390 | 420 | | |
|----------------------------|-------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|
| | m ³ /h | 0 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4000 | 4500 | 5000 | 5500 | 6000 | 6500 | 7000 | | |
| | Q= | H (m) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | l/min | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 80-160/153-136/1,5/4 | | 6,5 | 6,35 | 6,3 | 6,2 | 5,95 | 5,75 | 5,55 | 5,3 | 5 | 4,7 | 4,5 | 4,25 | 3,65 | 3 | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 80-160/163/2,2/4 | | 8,65 | 8,5 | 8,45 | 8,3 | 8,15 | 7,9 | 7,7 | 7,4 | 7,2 | 6,9 | 6,65 | 6,3 | 5,7 | 4,9 | 4,6 | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 80-160/177/3/4 | | 10,2 | 10,2 | 10,1 | 10 | 9,9 | 9,75 | 9,65 | 9,5 | 9,25 | 9 | 8,8 | 8,6 | 7,9 | 7,2 | 6,7 | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 80-200/200/4/4 | | 13,2 | | | 13,1 | 13 | 12,9 | 12,8 | 12,7 | 12,4 | 12 | 11,7 | 11,3 | 10,4 | 9,3 | 8,7 | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 80-200/222/5,5/4 | | 16,6 | | | 16,5 | 16,5 | 16,4 | 16,2 | 16,1 | 16 | 15,7 | 15,4 | 15 | 14,3 | 13,3 | 12,7 | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 80-250/240/7,5/4 | | 20,4 | | | 20,3 | 20,3 | 20,2 | 20,1 | 20 | 19,9 | 19,8 | 19,5 | 19 | 18 | 16,7 | 16 | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 80-250/270/11/4 | | 25,6 | | | 25,5 | 25,5 | 25,4 | 25,1 | 25 | 24,8 | 24,6 | 24,2 | 24 | 23 | 21,5 | 21 | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 80-315/305/15/4 | | 32,9 | | | | | 32,7 | 32,6 | 32,6 | 32,5 | 32,4 | 32 | 31,6 | 30,5 | 29,5 | 28,9 | 24 | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 80-315/320/18,5/4 | | 36,8 | | | | | 36,7 | 36,7 | 36,6 | 36,5 | 36,5 | 36,5 | 36,1 | 35,5 | 34,5 | 34 | 29,5 | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 80-315/334/22/4 | | 41 | | | | | 40,8 | 40,8 | 40,7 | 40,6 | 40,6 | 40,4 | 40,2 | 39,8 | 39 | 38,5 | 34,8 | 29 | | | | | | | | | | |
| NKM-G 100-200/200/5,5/4 | | 12,7 | | | | | | 12,6 | 12,6 | 12,5 | 12,5 | 12,4 | 12,3 | 12 | 11,5 | 11,4 | 10,1 | 8,5 | | | | | | | | | | |
| NKM-G 100-200/214/7,5/4 | | 15,6 | | | | | | 15,4 | 15,4 | 15,3 | 15,2 | 15,1 | 15 | 14,7 | 14,5 | 14,3 | 13,3 | 11,6 | 9,8 | | | | | | | | | |
| NKM-G 100-250/250/11/4 | | 21,1 | | | | | | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 20,9 | 20 | 19,8 | 18 | 16 | | | | | | | | | | |
| NKM-G 100-250/270/15/4 | | 25,5 | | | | | | 25,5 | 25,5 | 25,5 | 25,3 | 25,1 | 25,1 | 25 | 24,5 | 24 | 22,5 | 20,5 | 17,5 | | | | | | | | | |
| NKM-G 100-315/300/18,5/4 | | 32 | | | | | | | | | | | 31,5 | 31,4 | 31 | 30,5 | 28,8 | 26 | 23 | | | | | | | | | |
| NKM-G 100-315/316/22/4 | | 36 | | | | | | | | | | | 35,5 | 35,2 | 35 | 34,6 | 33,2 | 31 | 28 | 24 | | | | | | | | |
| NKM-G 125-250/243/15/4 | | 19,5 | | | | | | | | | | | | 19,3 | 19,3 | 19,2 | 19,2 | 18,7 | 17,8 | 16,8 | 15,5 | 14,1 | 12,5 | 10,9 | | | | |
| NKM-G 125-250/256/18,5/4 | | 21,9 | | | | | | | | | | | | 21,8 | 21,8 | 21,7 | 21,6 | 21,3 | 20,5 | 19,5 | 18,5 | 17,2 | 15,6 | 14 | 12 | | | |
| NKM-G 125-250/266/22/4 | | 24,6 | | | | | | | | | | | | 24,4 | 24,2 | 24,1 | 24 | 23,5 | 22,9 | 22 | 21 | 19,8 | 18,5 | 16,7 | 15 | | | |
| NKM-G 150-200/218/11/4 | | 13,2 | | | | | | | | | | | | 13,1 | 13 | 13 | 12,8 | 12,5 | 12,1 | 11,5 | 11 | 10,4 | 9,7 | 9 | 8 | 7 | | |

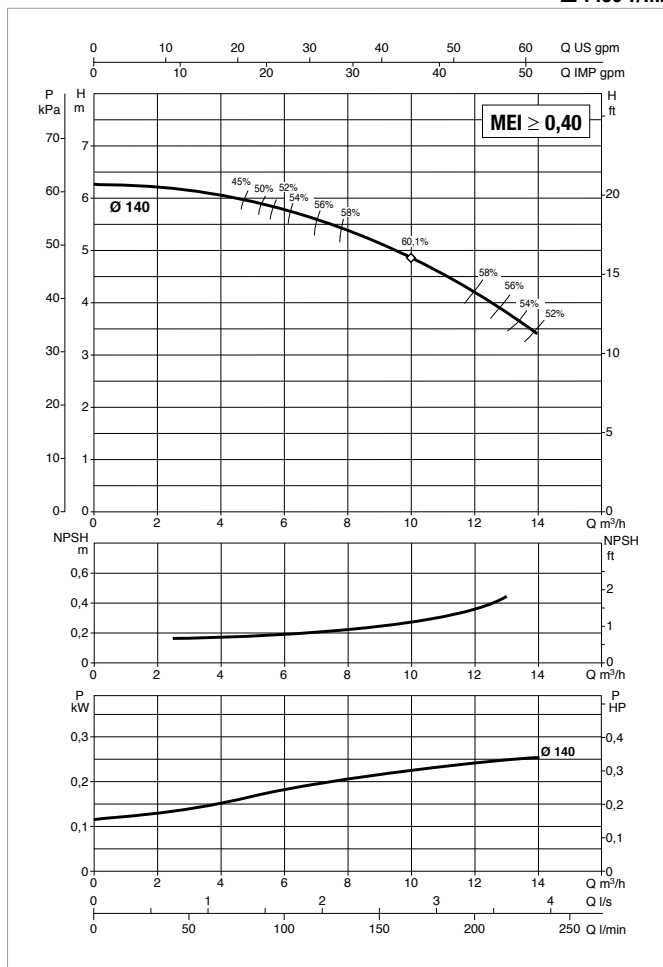
NKM-G 32-125.1 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 1450 1/min



Forma costruttiva motore: B5



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

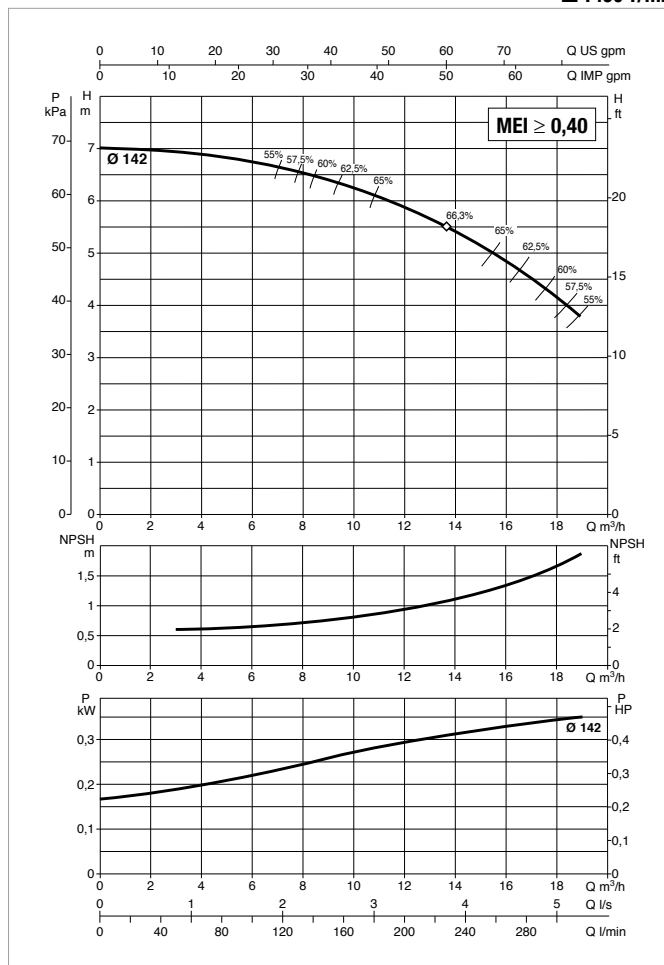
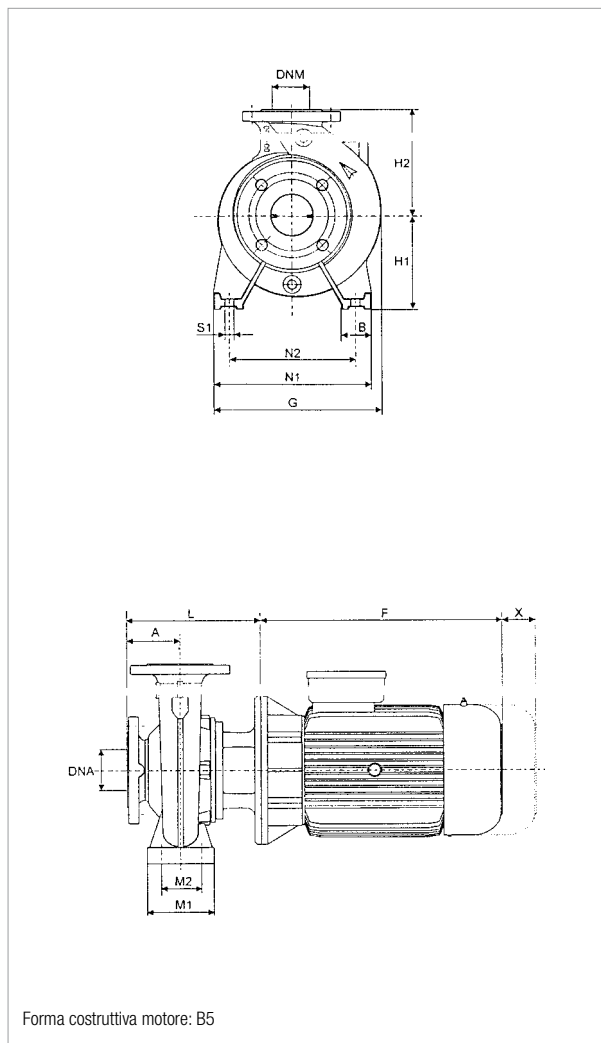
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|---------------------------|------------------|-------------------|-------------|------|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 32-125.1/140/0,25/4 | MEC 71 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,25 | 0,33 | 1,56 | 0,9 | - |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|---------------------------|-----|-----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | L/A | L/B | H | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 32-125.1/140/0,25/4 | 80 | 50 | - | 208 | 234 | 112 | 140 | 201 | 100 | 70 | 190 | 140 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 32,8 |

NKM-G 32-125 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 1450 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

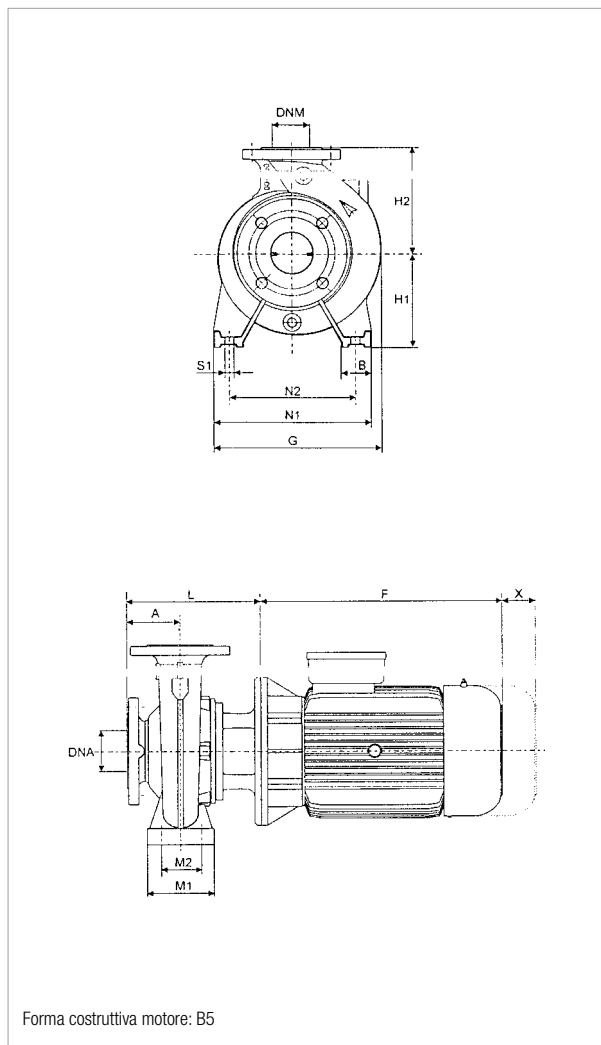
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|-------------------------|------------------|-------------------|-------------|-----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 32-125/142/0,37/4 | MEC 71 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,37 | 0,5 | 1,69 | 1 | - |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|-------------------------|-----|-----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | L/A | L/B | H | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 32-125/142/0,37/4 | 80 | 50 | - | 208 | 234 | 112 | 140 | 201 | 100 | 70 | 190 | 140 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 33,5 |

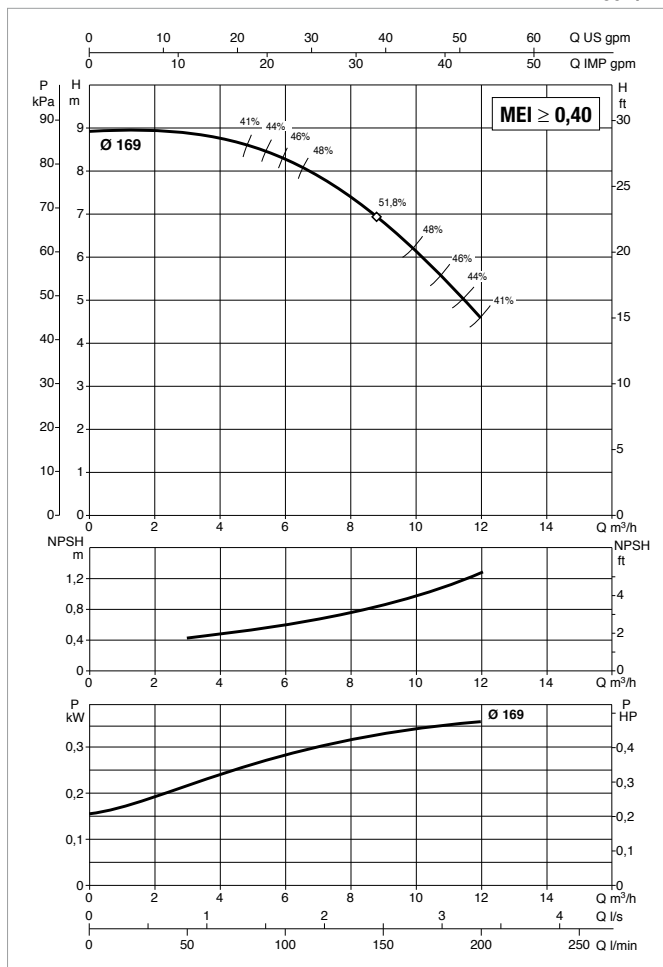
NKM-G 32-160.1 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 1450 1/min



Forma costruttiva motore: B5



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

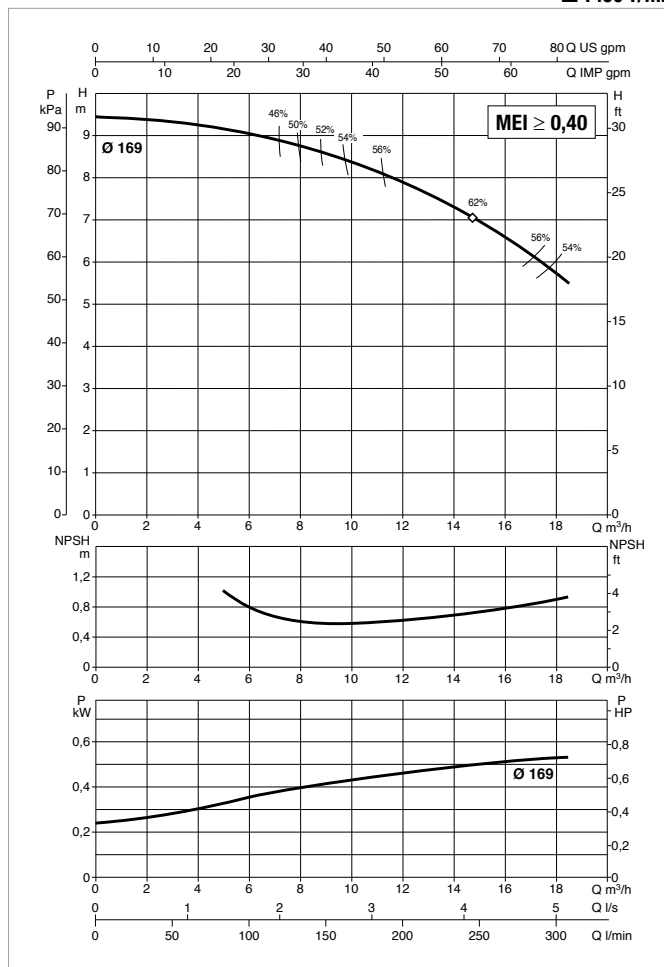
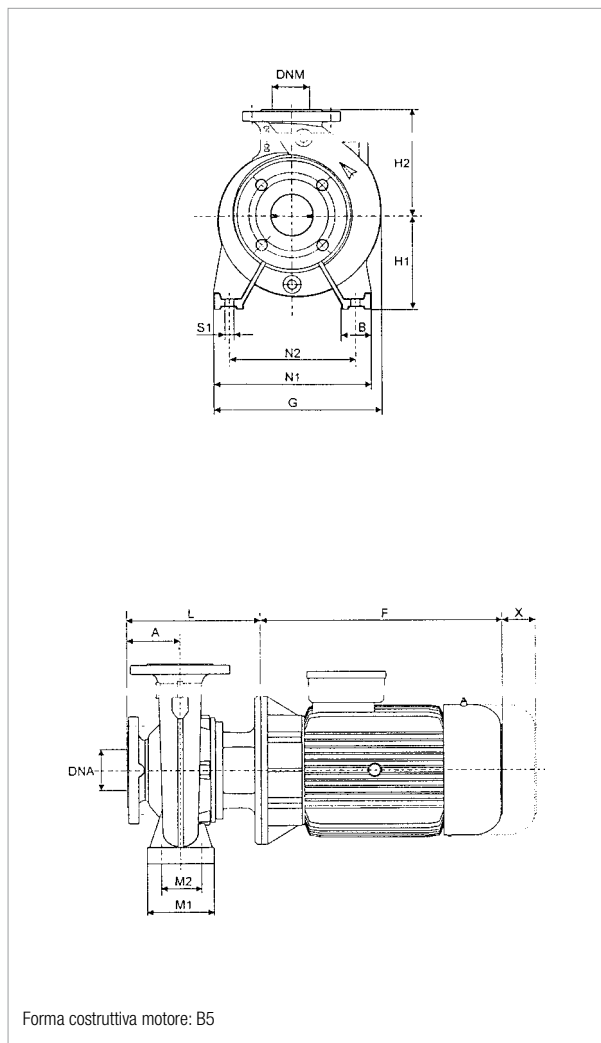
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|---------------------------|------------------|-------------------|-------------|-----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 32-160.1/169/0,37/4 | MEC 71 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,37 | 0,5 | 1,69 | 1 | - |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|---------------------------|-----|-----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | L/A | L/B | H | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 32-160.1/169/0,37/4 | 80 | 50 | - | 208 | 245 | 132 | 160 | 201 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 35,6 |

NKM-G 32-160 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 1450 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

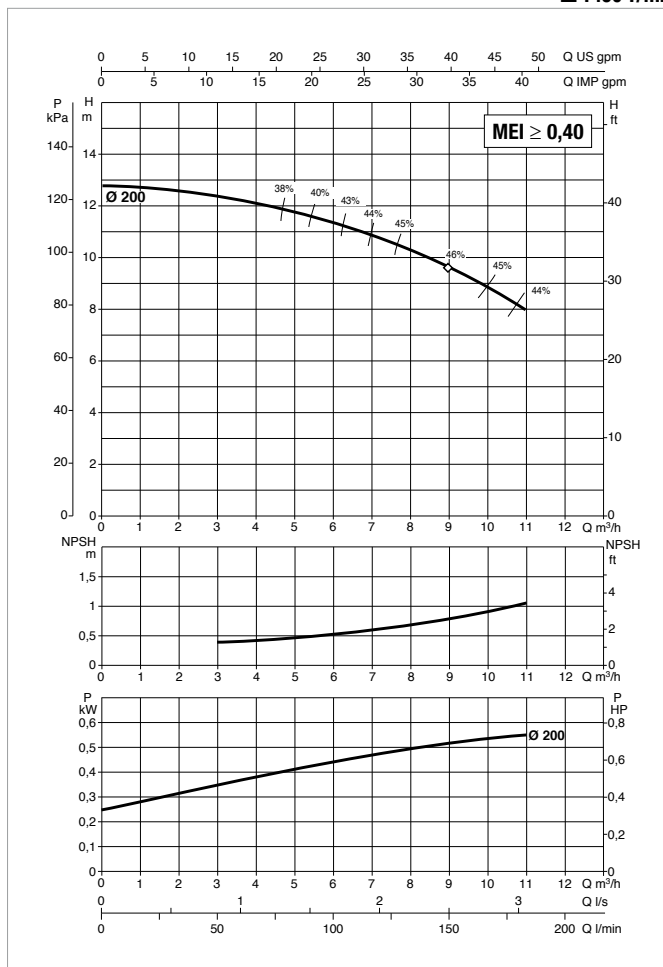
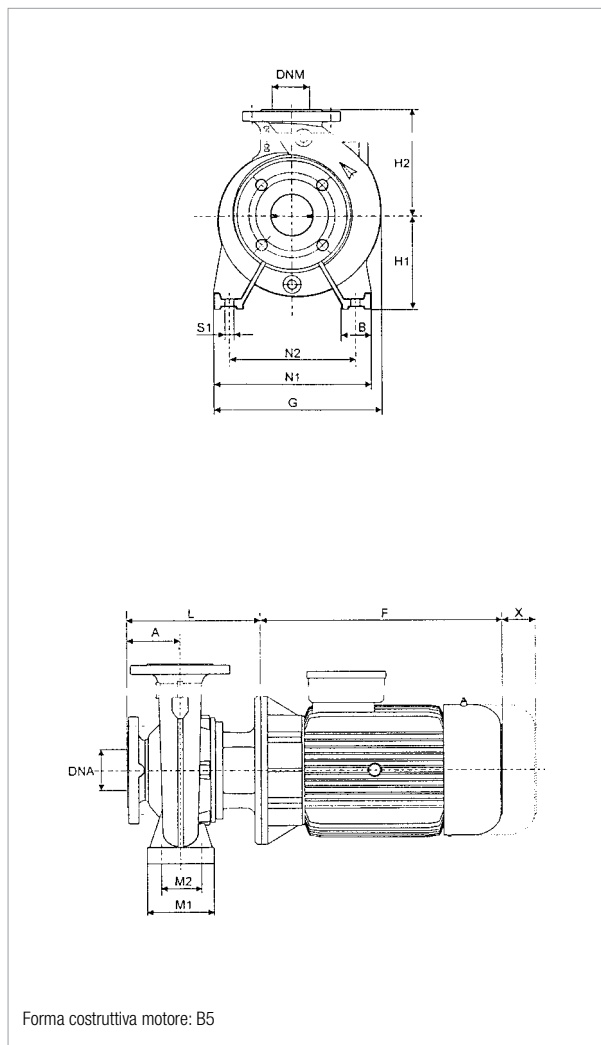
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|-------------------------|------------------|-------------------|-------------|------|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 32-160/169/0,55/4 | MEC 80 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,55 | 0,75 | 2,6 | 1,5 | - |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|-------------------------|-----|-----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | L/A | L/B | H | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 32-160/169/0,55/4 | 80 | 50 | - | 234 | 245 | 132 | 160 | 226 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 39,8 |

NKM-G 32-200.1 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≅ 1450 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

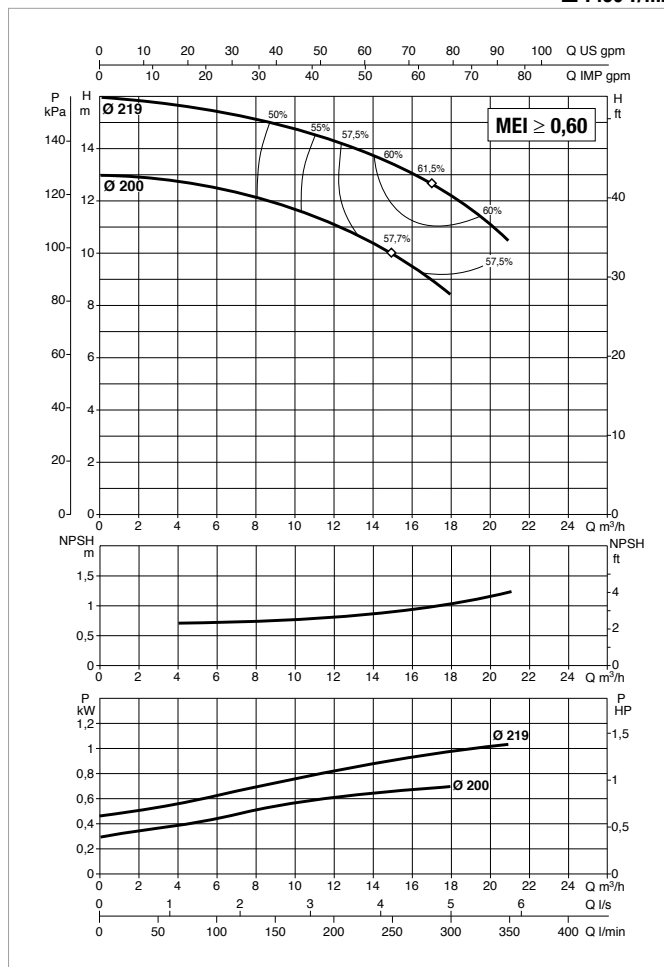
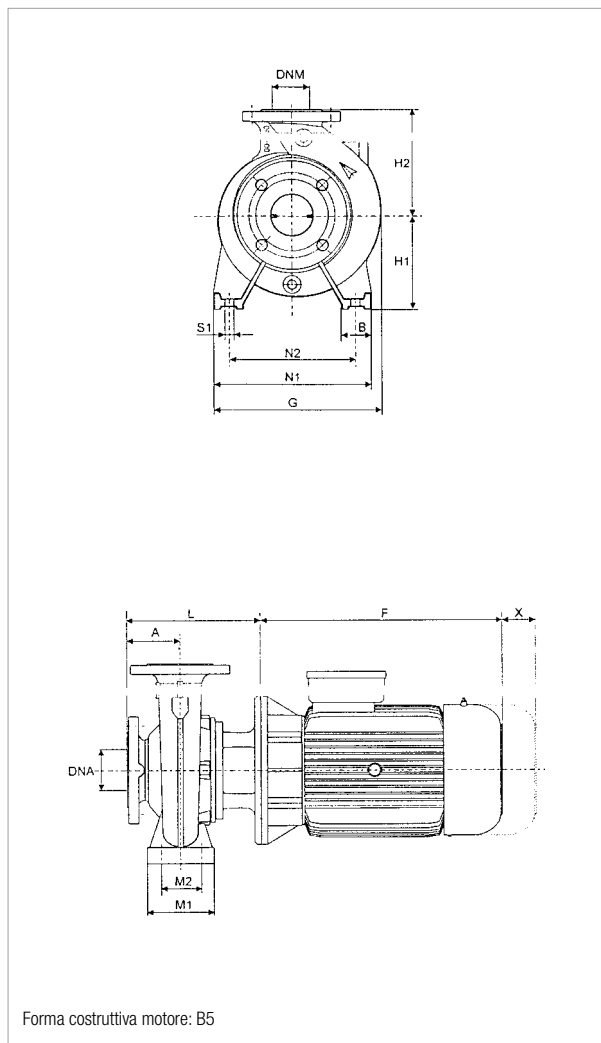
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|---------------------------|------------------|-------------------|-------------|------|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 32-200.1/200/0,55/4 | MEC 80 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,55 | 0,75 | 2,6 | 1,5 | - |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|---------------------------|-----|-----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | L/A | L/B | H | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 32-200.1/200/0,55/4 | 80 | 50 | - | 234 | 279 | 160 | 180 | 226 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 45 |

NKM-G 32-200 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≅ 1450 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

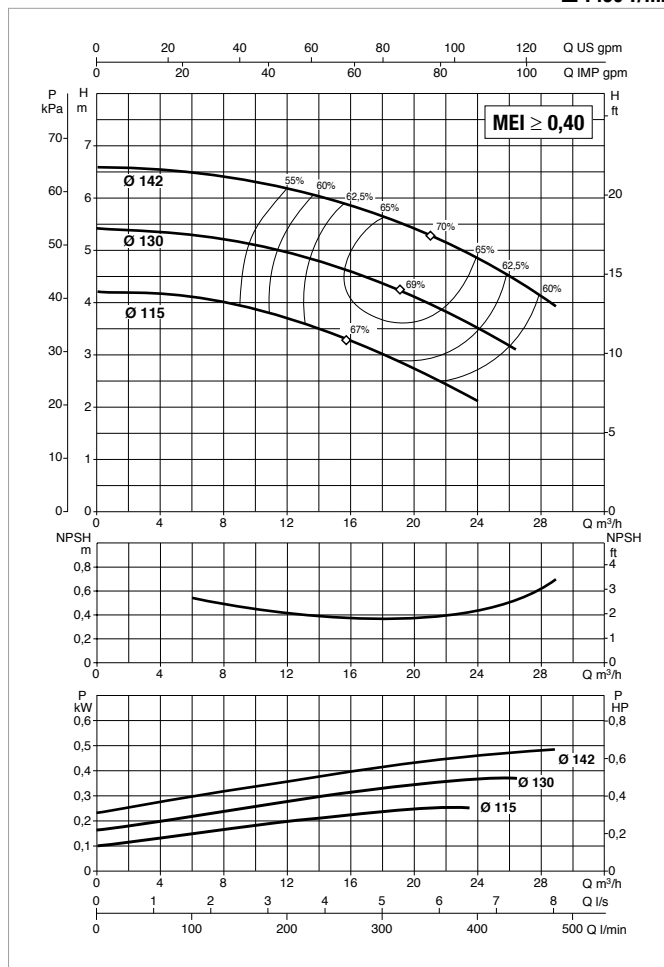
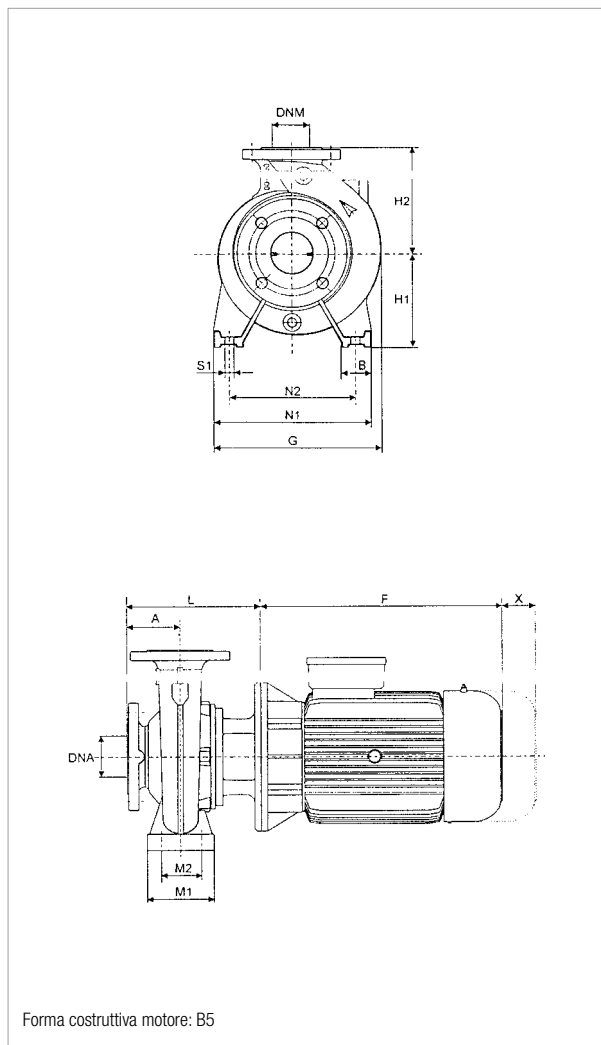
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|-------------------------|------------------|-------------------|-------------|-----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 32-200/200/0,75/4 | MEC 80 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,75 | 1 | 3,1 | 1,8 | IE3 |
| NKM-G 32-200/219/1,1/4 | MEC 90 S | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,1 | 1,5 | 4,3 | 2,5 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m ³) | PESO Kg |
|-------------------------|----|----|---|-------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|--------------------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKM-G 32-200/200/0,75/4 | 80 | 50 | - | 232 | 279 | 160 | 180 | 226 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 42 |
| NKM-G 32-200/219/1,1/4 | 80 | 50 | - | 287,5 | 279 | 160 | 180 | 226 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 50 | 32 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 41 |

NKM-G 40-125 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≅ 1450 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

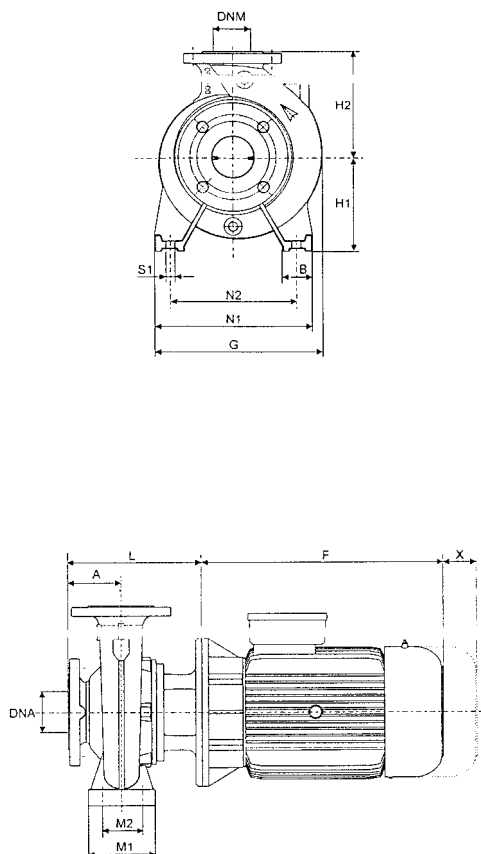
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|-------------------------|------------------|-------------------|-------------|------|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 40-125/115/0,25/4 | MEC 71 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,25 | 0,33 | 1,56 | 0,9 | - |
| NKM-G 40-125/130/0,37/4 | MEC 71 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,37 | 0,5 | 1,69 | 1 | - |
| NKM-G 40-125/142/0,55/4 | MEC 80 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,55 | 0,75 | 2,6 | 1,5 | - |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|-------------------------|----|----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKM-G 40-125/115/0,25/4 | 80 | 50 | - | 208 | 235 | 112 | 140 | 201 | 100 | 70 | 210 | 160 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 65 | 40 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 34,2 |
| NKM-G 40-125/130/0,37/4 | 80 | 50 | - | 208 | 235 | 112 | 140 | 201 | 100 | 70 | 210 | 160 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 65 | 40 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 35,3 |
| NKM-G 40-125/142/0,55/4 | 80 | 50 | - | 234 | 235 | 112 | 140 | 201 | 100 | 70 | 210 | 160 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 65 | 40 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 39,4 |

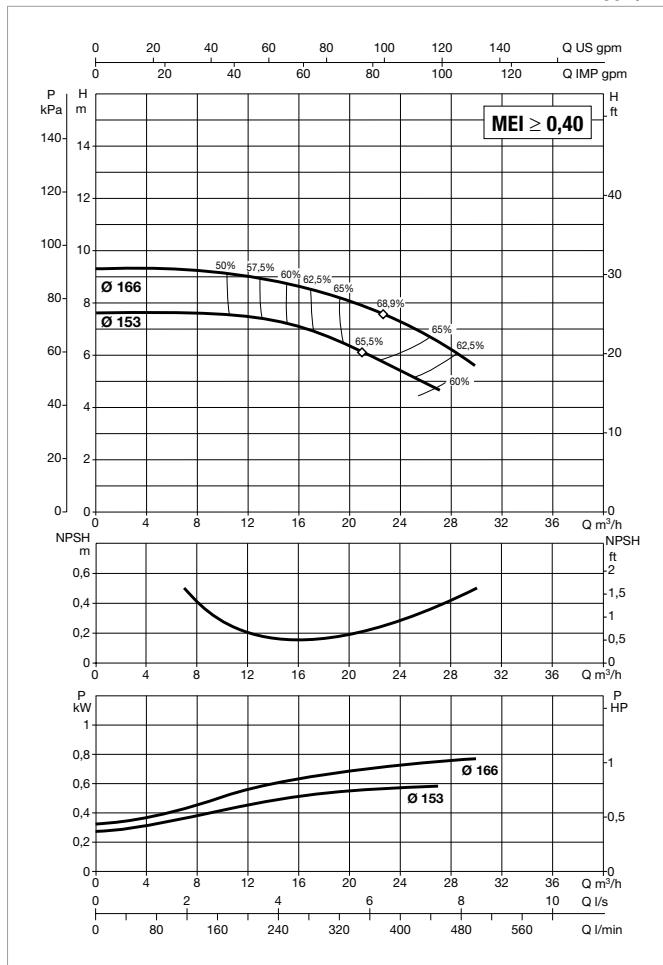
NKM-G 40-160 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 1450 1/min



Forma costruttiva motore: B5



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

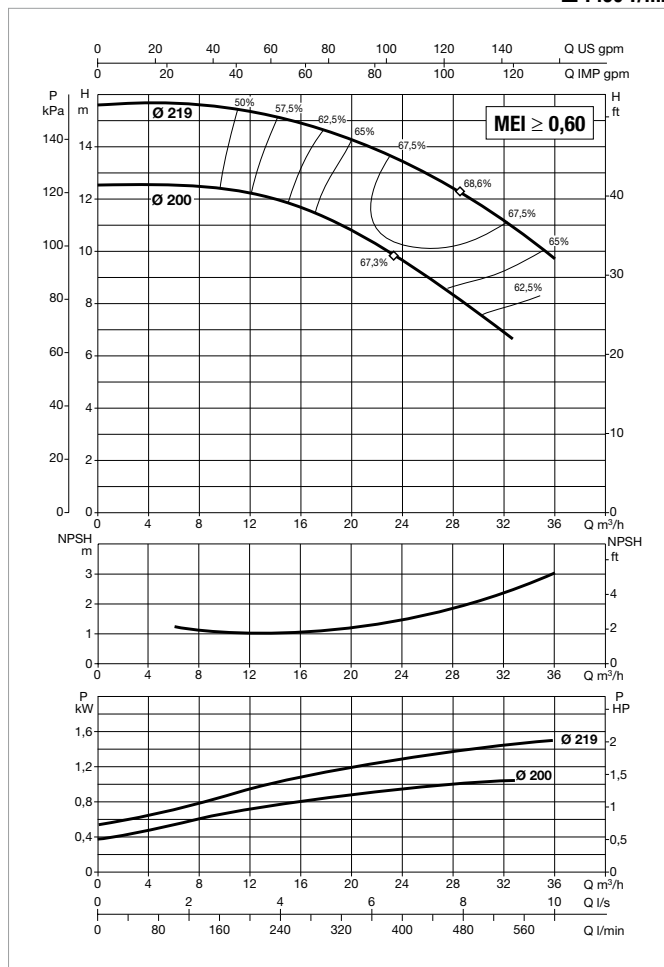
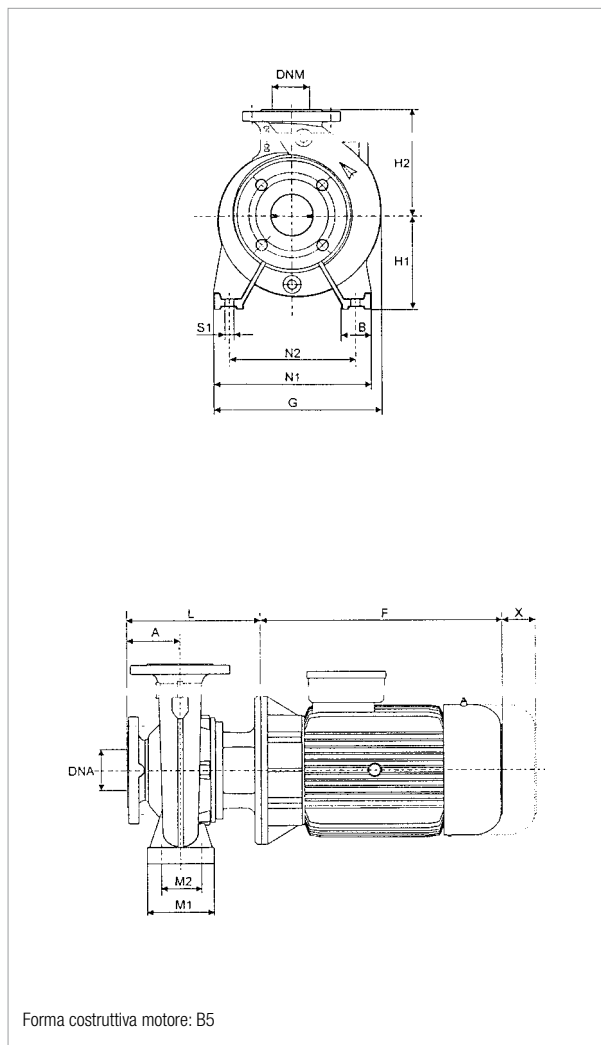
| MODELLO | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | DATI ELETTRICI | | | | TIPO MOTORE |
|-------------------------|------------------|-------------------|----------------|------|-------|-------|-------------|
| | | | P2 NOMINALE | | In A | | |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 40-160/153/0,55/4 | MEC 80 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,55 | 0,75 | 2,6 | 1,5 | - |
| NKM-G 40-160/166/0,75/4 | MEC 80 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,75 | 1 | 3,1 | 1,8 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m ³) | PESO Kg |
|-------------------------|----|----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|--------------------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKM-G 40-160/153/0,55/4 | 80 | 50 | - | 234 | 253 | 132 | 160 | 226 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 65 | 40 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 40 |
| NKM-G 40-160/166/0,75/4 | 80 | 50 | - | 232 | 253 | 132 | 160 | 226 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 65 | 40 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 35 |

NKM-G 40-200 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 1450 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

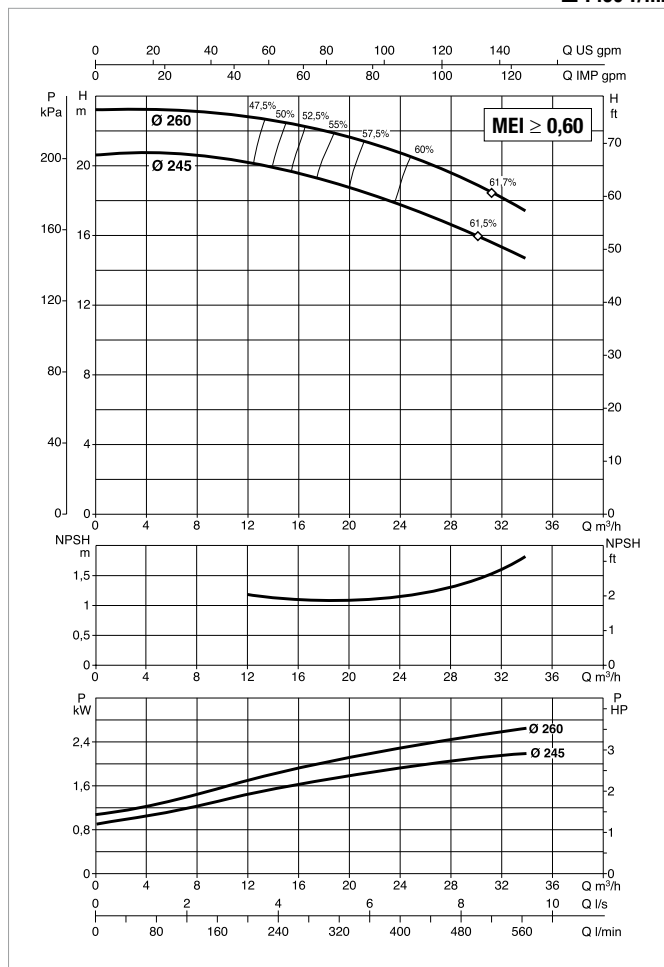
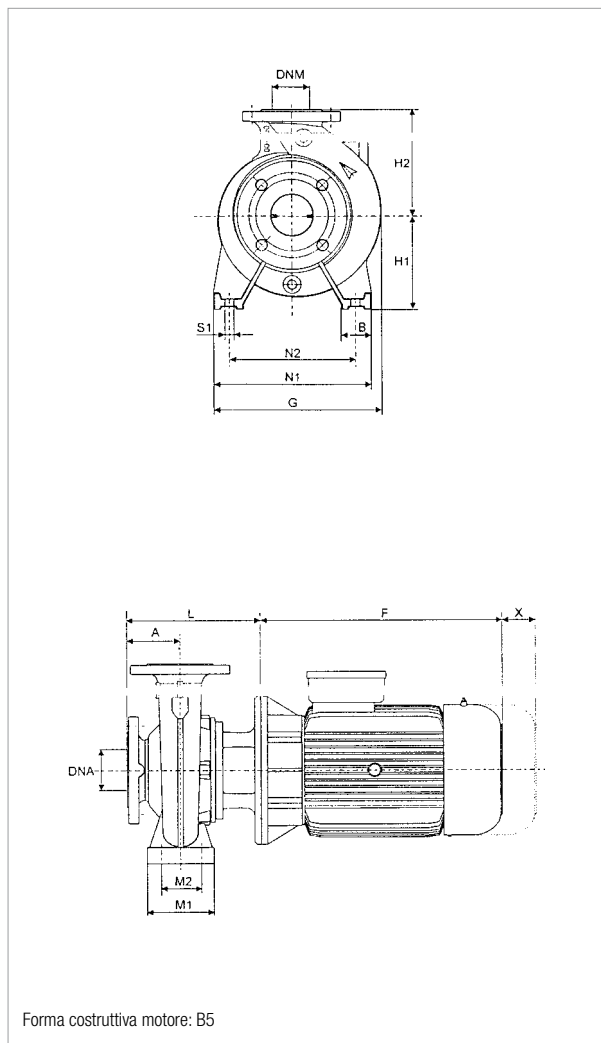
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|------------------------|------------------|-------------------|-------------|-----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 40-200/200/1,1/4 | MEC 90 S | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,1 | 1,5 | 4,3 | 2,5 | IE3 |
| NKM-G 40-200/219/1,5/4 | MEC 90 L | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,5 | 2 | 6,2 | 3,6 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|------------------------|-----|----|---|-------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKM-G 40-200/200/1,1/4 | 100 | 50 | - | 287,5 | 296 | 160 | 180 | 246 | 100 | 70 | 265 | 212 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 65 | 40 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 41 |
| NKM-G 40-200/219/1,5/4 | 100 | 50 | - | 287,5 | 296 | 160 | 180 | 246 | 100 | 70 | 265 | 212 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 65 | 40 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 42 |

NKM-G 40-250 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 1450 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

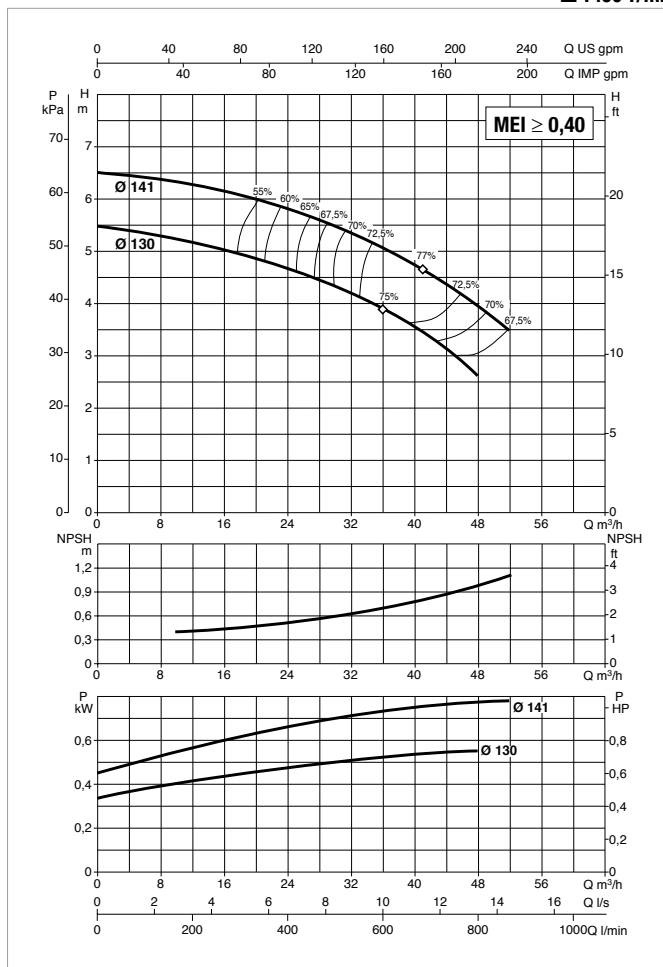
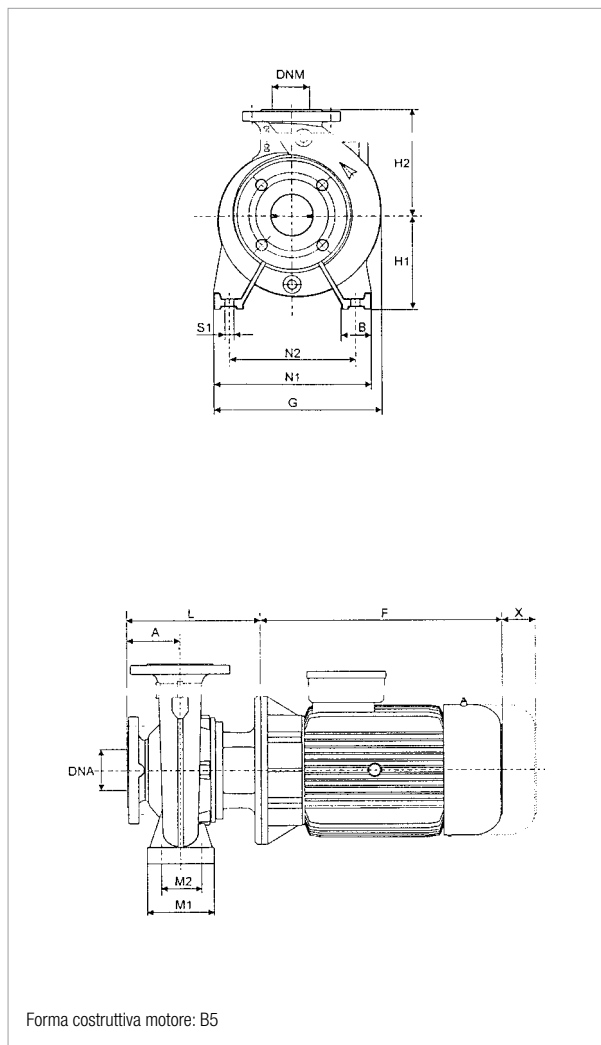
| MODELLO | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | DATI ELETTRICI | | | | TIPO MOTORE |
|------------------------|------------------|-------------------|----------------|----|-------|-------|-------------|
| | | | P2 NOMINALE | | In A | | |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 40-250/245/2,2/4 | MEC 100 L | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,2 | 3 | 10,2 | 5,9 | IE3 |
| NKM-G 40-250/260/3/4 | MEC 100 L | 3 x 400 V ~ | 3 | 4 | - | 6,8 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNa | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|------------------------|-----|----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKM-G 40-250/245/2,2/4 | 100 | 65 | - | 319 | 336 | 180 | 225 | 274 | 125 | 95 | 320 | 250 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 65 | 40 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 63 |
| NKM-G 40-250/260/3/4 | 100 | 65 | - | 321 | 336 | 180 | 225 | 274 | 125 | 95 | 320 | 250 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 65 | 40 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 59 |

NKM-G 50-125 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 1450 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

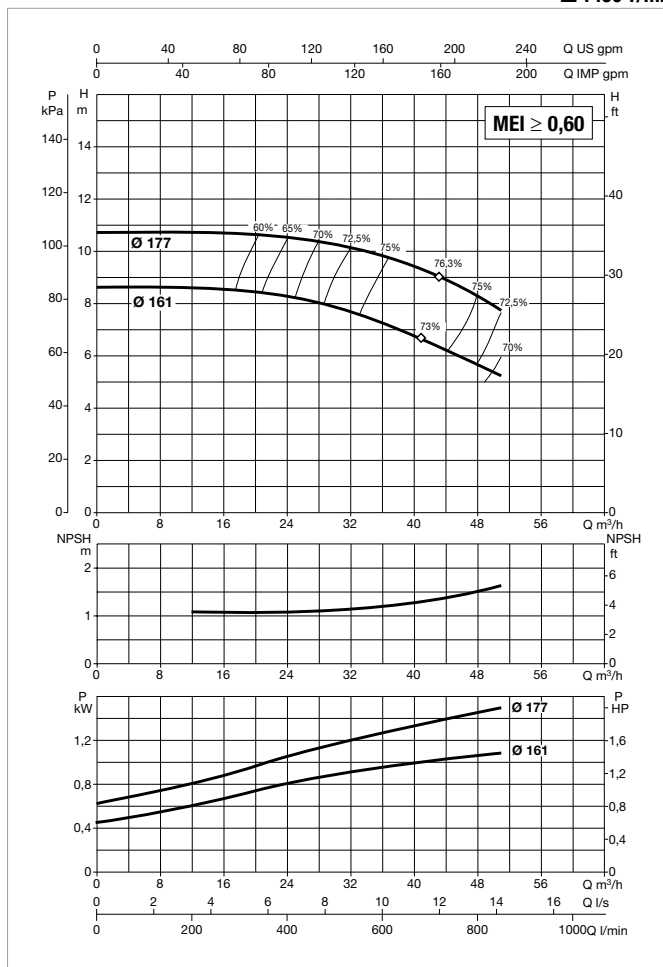
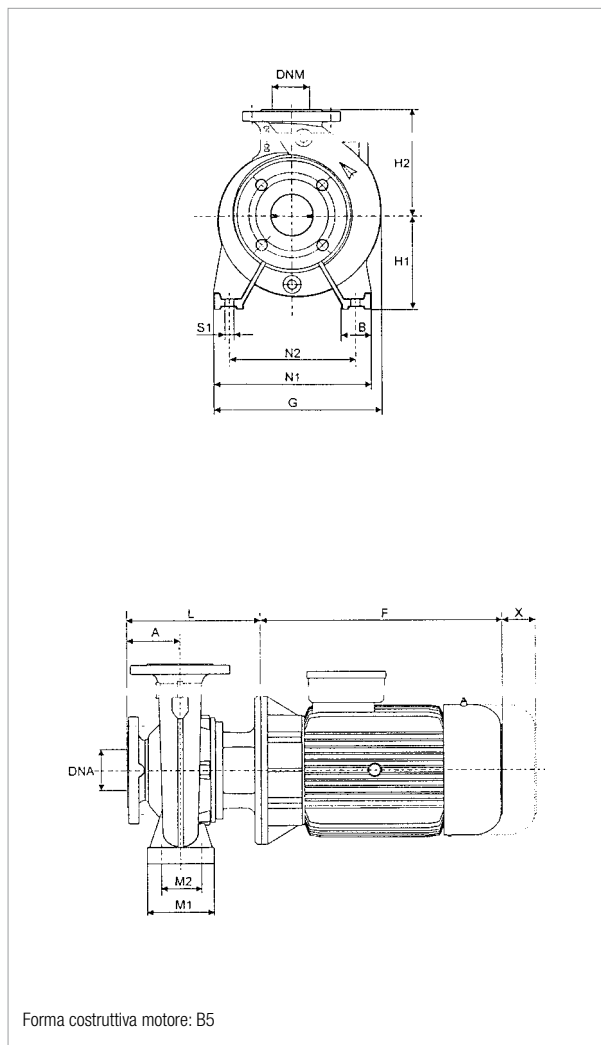
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|-------------------------|------------------|-------------------|-------------|------|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 50-125/130/0,55/4 | MEC 71 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,55 | 0,75 | 2,6 | 1,5 | - |
| NKM-G 50-125/141/0,75/4 | MEC 80 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,75 | 1 | 3,1 | 1,8 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|-------------------------|-----|----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKM-G 50-125/130/0,55/4 | 100 | 50 | - | 234 | 250 | 132 | 160 | 246 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 65 | 50 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 43 |
| NKM-G 50-125/141/0,75/4 | 100 | 50 | - | 232 | 250 | 132 | 160 | 246 | 100 | 70 | 240 | 190 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 65 | 50 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 38 |

NKM-G 50-160 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≅ 1450 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

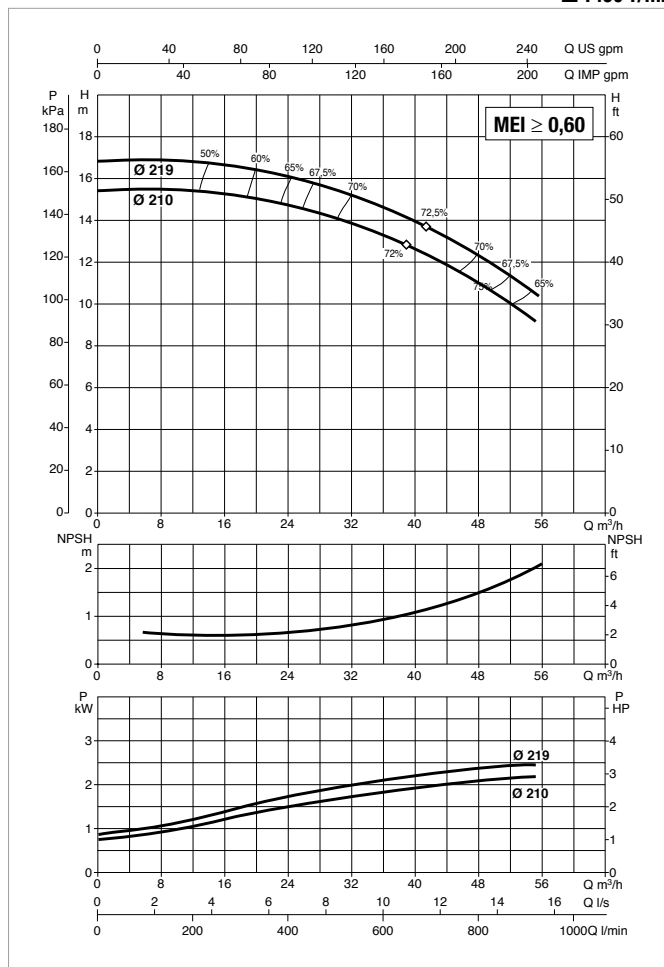
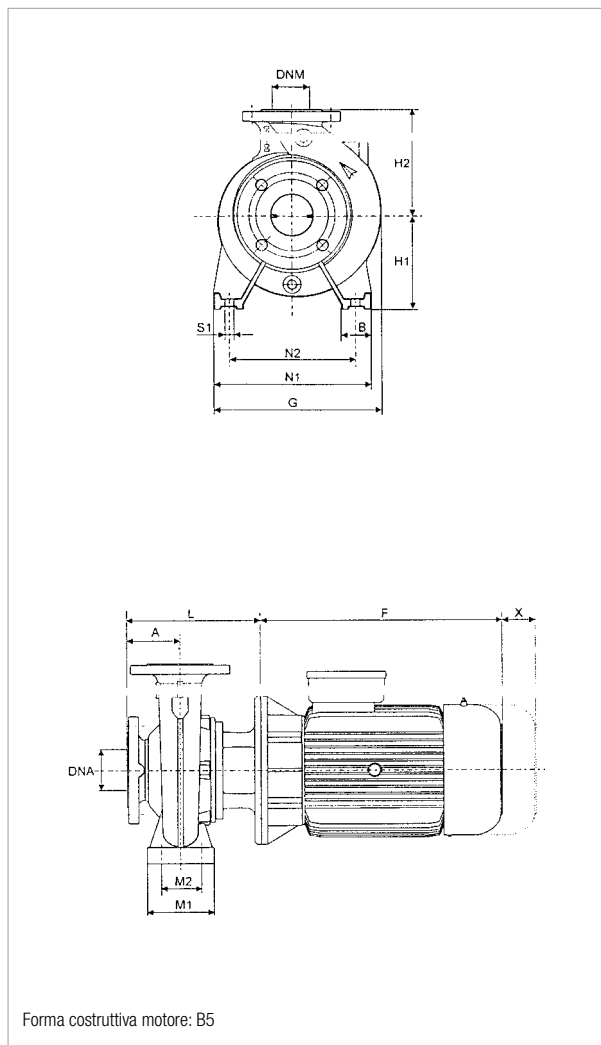
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|------------------------|------------------|-------------------|-------------|-----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 50-160/161/1,1/4 | MEC 90 S | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,1 | 1,5 | 4,3 | 2,5 | IE3 |
| NKM-G 50-160/177/1,5/4 | MEC 90 L | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,5 | 2 | 6,2 | 3,6 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|------------------------|-----|----|---|-------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKM-G 50-160/161/1,1/4 | 100 | 50 | - | 287,5 | 282 | 160 | 180 | 274 | 100 | 70 | 265 | 212 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 65 | 50 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 37 |
| NKM-G 50-160/177/1,5/4 | 100 | 50 | - | 287,5 | 282 | 160 | 180 | 274 | 100 | 70 | 265 | 212 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 65 | 50 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 35 |

NKM-G 50-200 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 1450 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

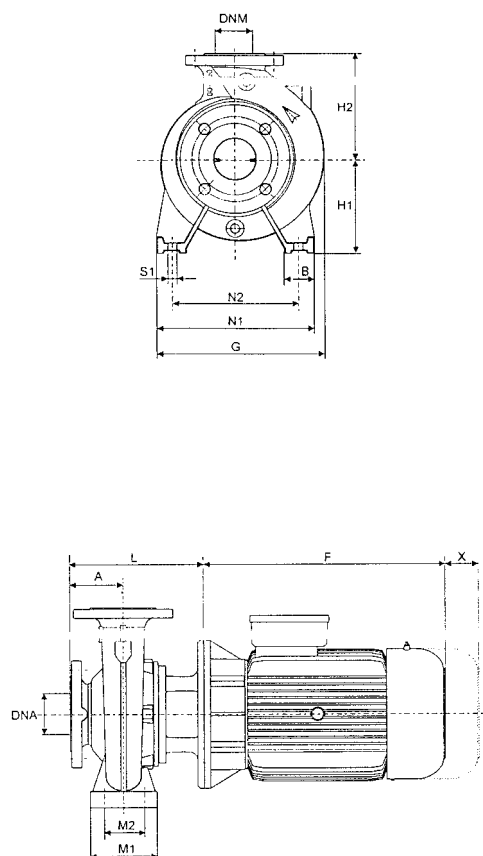
| MODELLO | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | DATI ELETTRICI | | | | TIPO MOTORE |
|------------------------|------------------|-------------------|----------------|----|-------|-------|-------------|
| | | | P2 NOMINALE | | In A | | |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 50-200/210/2,2/4 | MEC 100 L | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,2 | 3 | 10,2 | 5,9 | IE3 |
| NKM-G 50-200/219/3/4 | MEC 100 L | 3 x 400 V ~ | 3 | 4 | - | 6,8 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|------------------------|-----|----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKM-G 50-200/210/2,2/4 | 100 | 50 | - | 319 | 302 | 160 | 200 | 274 | 100 | 70 | 265 | 212 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 65 | 50 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 55 |
| NKM-G 50-200/219/3/4 | 100 | 50 | - | 321 | 302 | 160 | 200 | 274 | 100 | 70 | 265 | 212 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 65 | 50 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 52 |

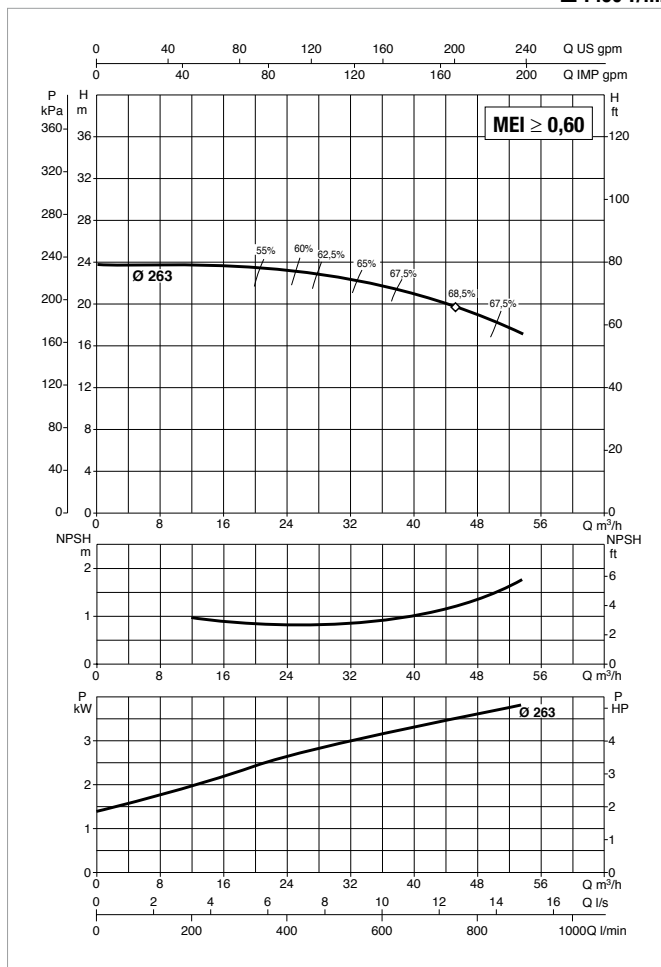
NKM-G 50-250 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≅ 1450 1/min



Forma costruttiva motore: B5



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

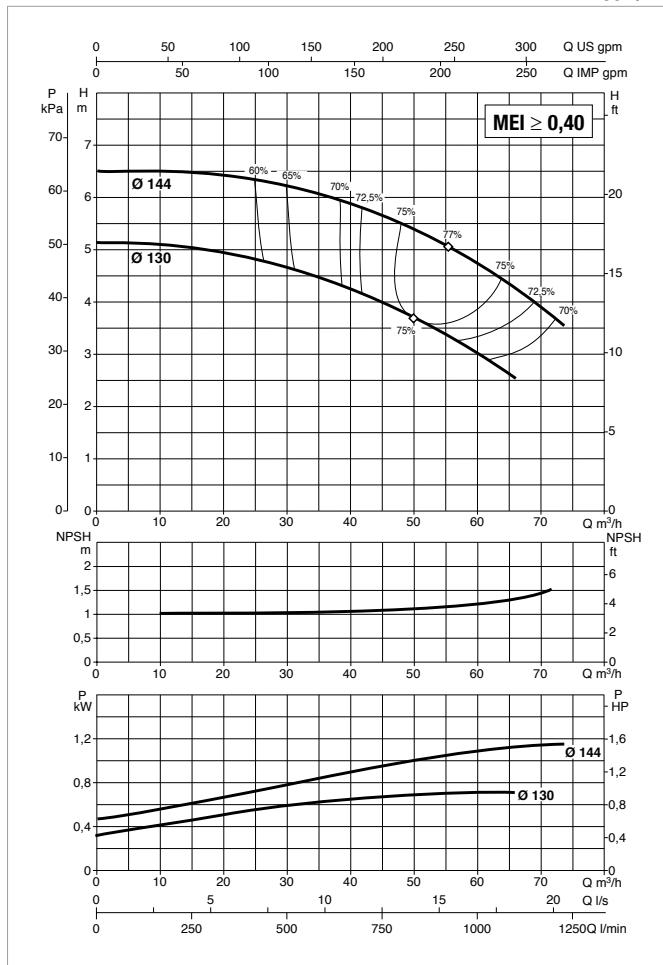
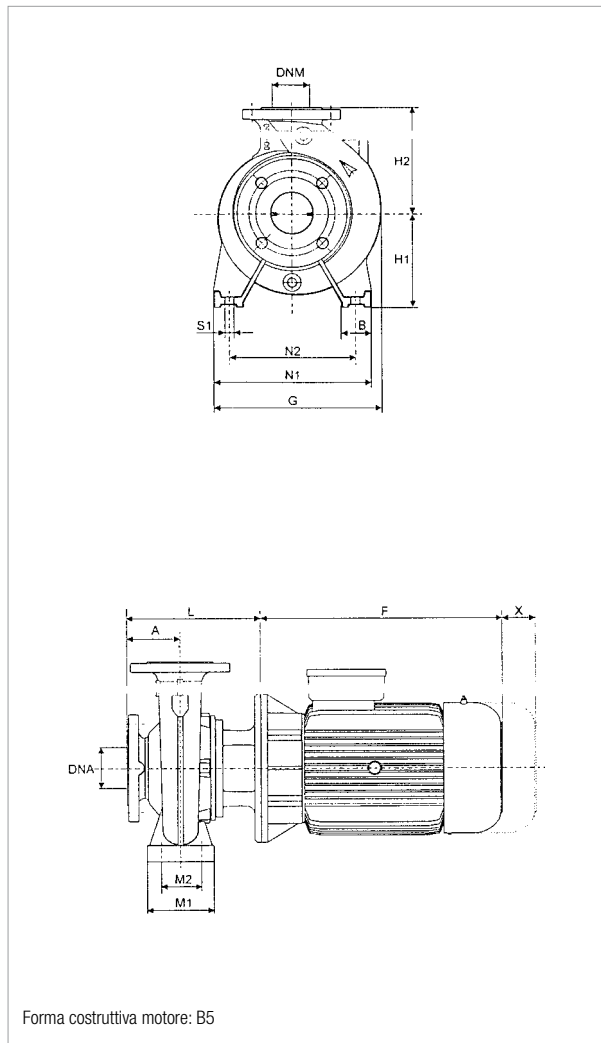
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|----------------------|------------------|------------------|-------------|-----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 50-250/263/4/4 | MEC 112 M | 3 x 400 V ~ | 4 | 5,5 | - | 8,2 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|----------------------|-----|-----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | L/A | L/B | H | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 50-250/263/4/4 | 100 | 65 | - | 328 | 343 | 180 | 225 | 274 | 125 | 95 | 320 | 250 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 65 | 50 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 56 |

NKM-G 65-125 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 1450 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

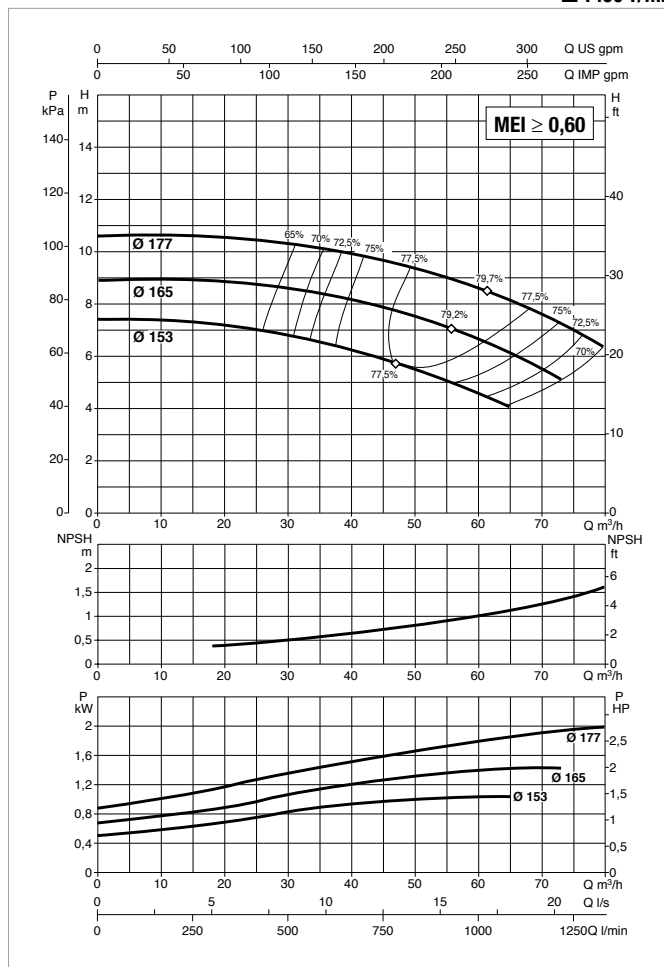
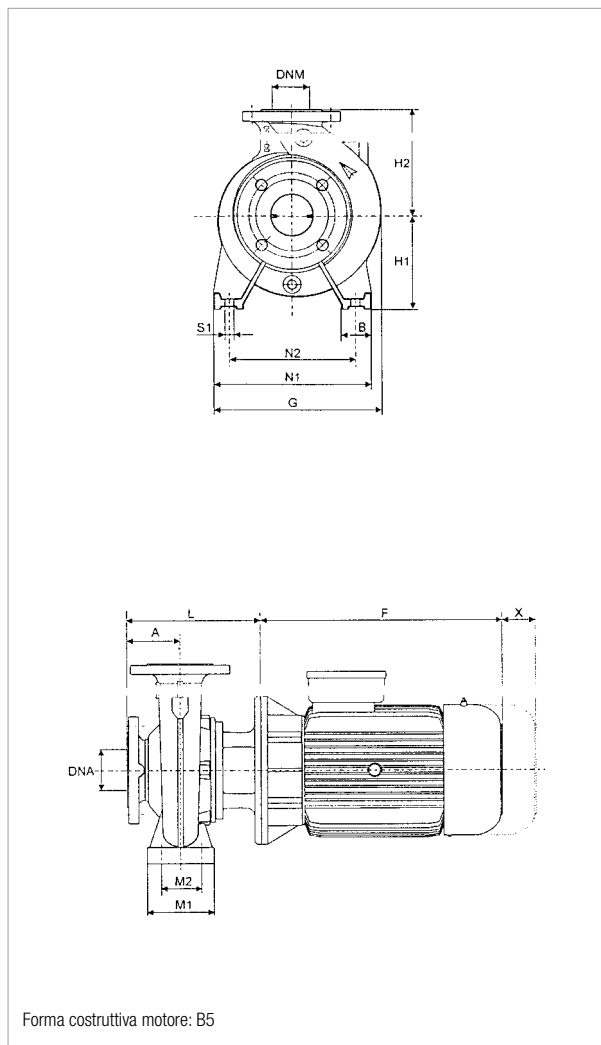
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|-------------------------|------------------|-------------------|-------------|-----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 65-125/130/0,75/4 | MEC 80 | 3 x 230 - 400 V ~ | 0,75 | 1 | 3,1 | 1,8 | IE3 |
| NKM-G 65-125/144/1,1/4 | MEC 90 S | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,1 | 1,5 | 4,3 | 2,5 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|-------------------------|-----|----|---|-------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKM-G 65-125/130/0,75/4 | 100 | 65 | - | 232 | 286 | 160 | 180 | 246 | 125 | 95 | 280 | 212 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 80 | 65 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 52 |
| NKM-G 65-125/144/1,1/4 | 100 | 65 | - | 287,5 | 286 | 160 | 180 | 246 | 125 | 95 | 280 | 212 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 80 | 65 | 620 | 370 | 480 | 0,11 | 39 |

NKM-G 65-160 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 1450 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

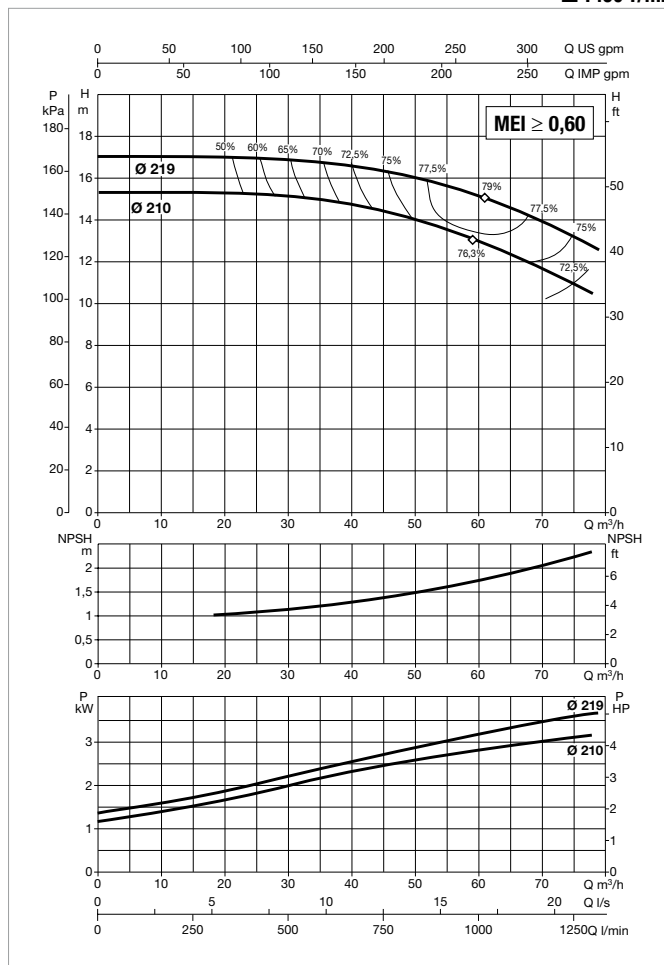
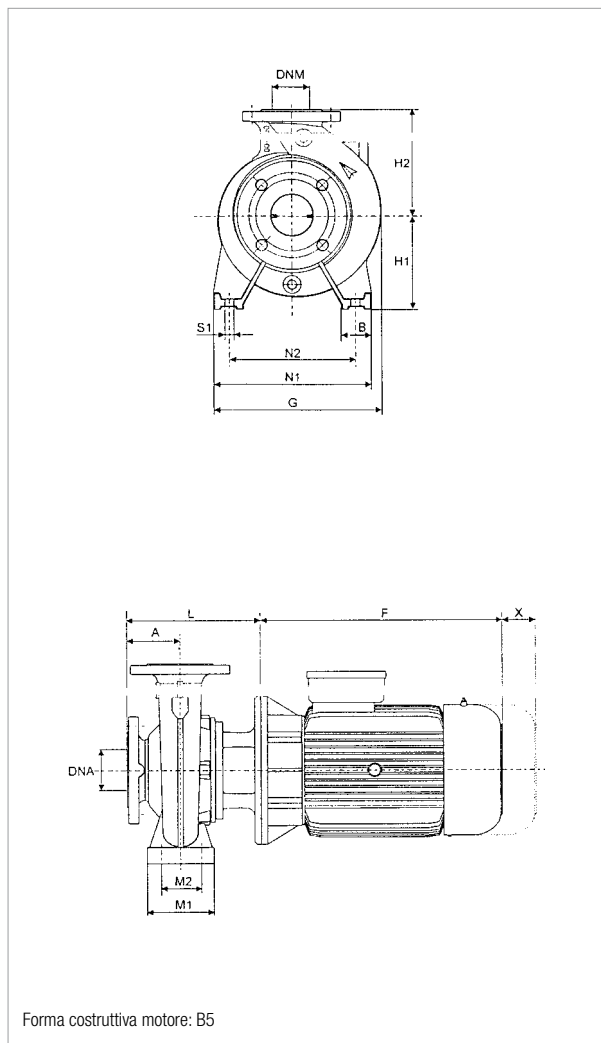
| MODELLO | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | DATI ELETTRICI | | | | | TIPO MOTORE |
|------------------------|------------------|-------------------|----------------|-----|-------|-------|-----|-------------|
| | | | P2 NOMINALE | | In A | | | |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | | |
| NKM-G 65-160/153/1,1/4 | MEC 90 S | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,1 | 1,5 | 4,3 | 2,5 | IE3 | |
| NKM-G 65-160/165/1,5/4 | MEC 90 L | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,5 | 2 | 6,2 | 3,6 | IE3 | |
| NKM-G 65-160/177/2,2/4 | MEC 100 L | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,2 | 3 | 10,2 | 5,9 | IE3 | |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|------------------------|-----|----|---|-------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKM-G 65-160/153/1,1/4 | 100 | 65 | - | 287,5 | 302 | 160 | 200 | 246 | 125 | 95 | 280 | 212 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 80 | 65 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 42 |
| NKM-G 65-160/165/1,5/4 | 100 | 65 | - | 287,5 | 302 | 160 | 200 | 246 | 125 | 95 | 280 | 212 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 80 | 65 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 40 |
| NKM-G 65-160/177/2,2/4 | 100 | 65 | - | 319 | 302 | 160 | 200 | 274 | 125 | 95 | 280 | 212 | - | M10 | - | - | 100 | - | - | 28 | 80 | 65 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 52 |

NKM-G 65-200 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≅ 1450 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

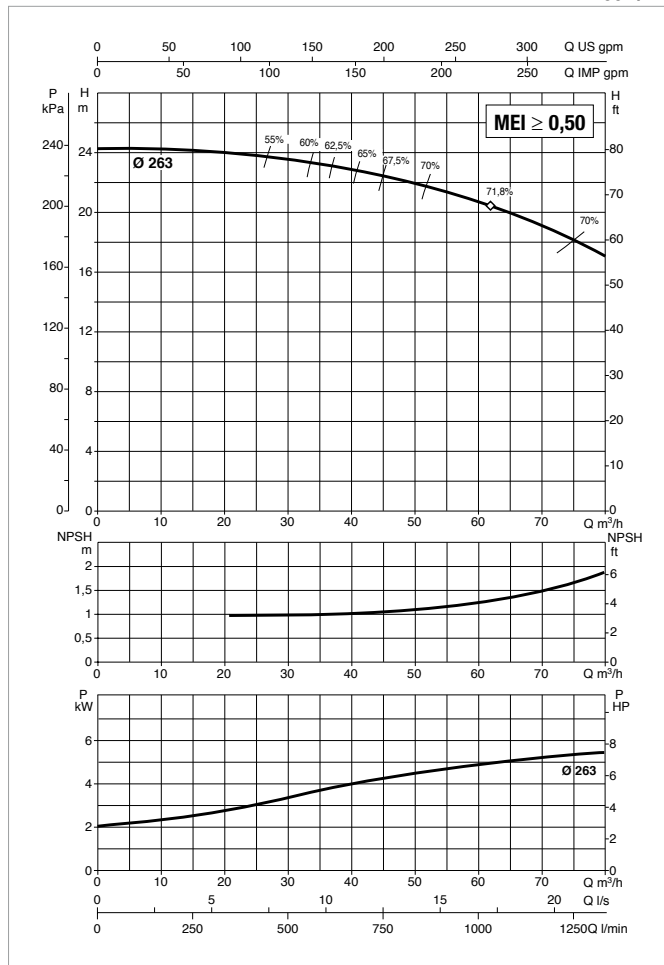
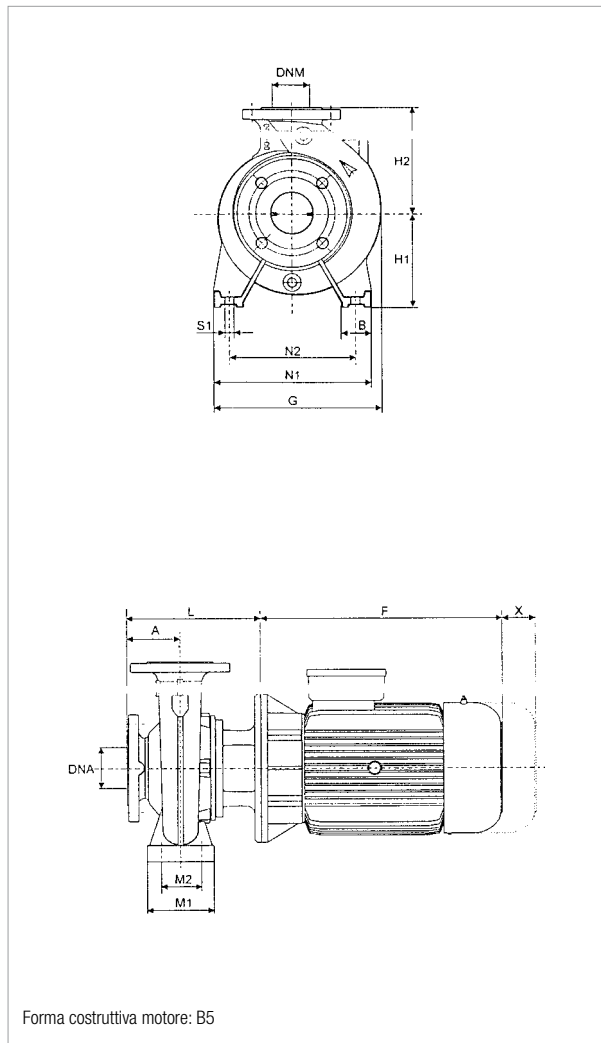
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|----------------------|------------------|------------------|-------------|-----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 65-200/210/3/4 | MEC 100 L | 3 x 400 V ~ | 3 | 4 | - | 6,8 | IE3 |
| NKM-G 65-200/219/4/4 | MEC 112 M | 3 x 400 V ~ | 4 | 5,5 | - | 8,2 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|----------------------|-----|----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKM-G 65-200/210/3/4 | 100 | 65 | - | 321 | 333 | 180 | 225 | 274 | 125 | 95 | 320 | 250 | - | M10 | - | - | 140 | - | - | 28 | 80 | 65 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 56 |
| NKM-G 65-200/219/4/4 | 100 | 65 | - | 328 | 333 | 180 | 225 | 274 | 125 | 95 | 320 | 250 | - | M10 | - | - | 140 | - | - | 28 | 80 | 65 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 58 |

NKM-G 65-250 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 1450 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

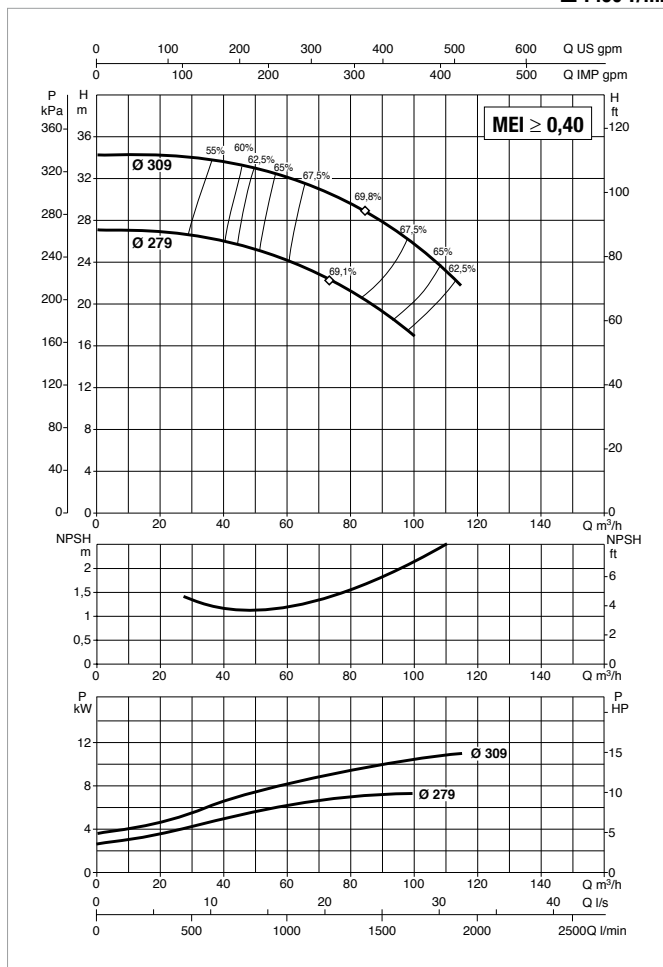
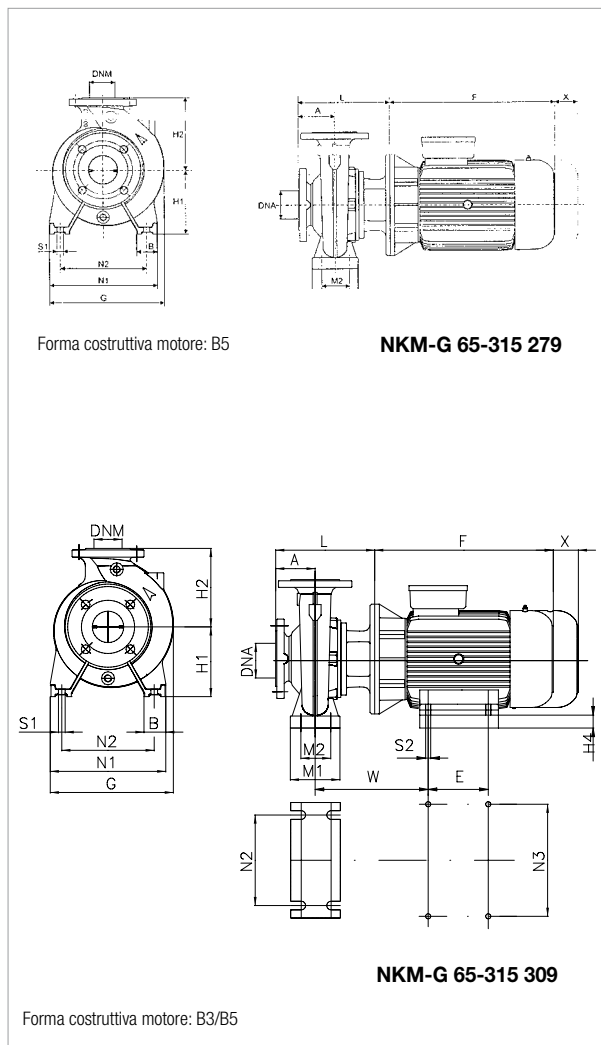
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|------------------------|------------------|------------------|-------------|-----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 65-250/263/5,5/4 | MEC 132 S | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7,5 | - | 10,6 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|------------------------|-----|-----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | L/A | L/B | H | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 65-250/263/5,5/4 | 100 | 80 | - | 365 | 370 | 200 | 250 | 343 | 160 | 120 | 360 | 280 | - | M14 | - | - | 140 | - | - | 38 | 80 | 65 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 142 |

NKM-G 65-315 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 1450 1/min



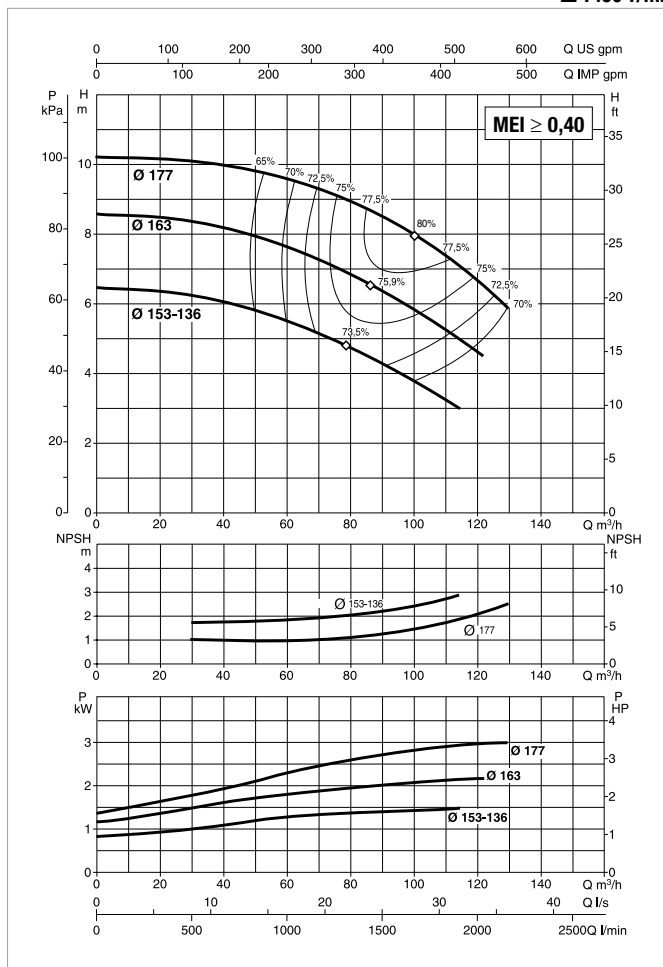
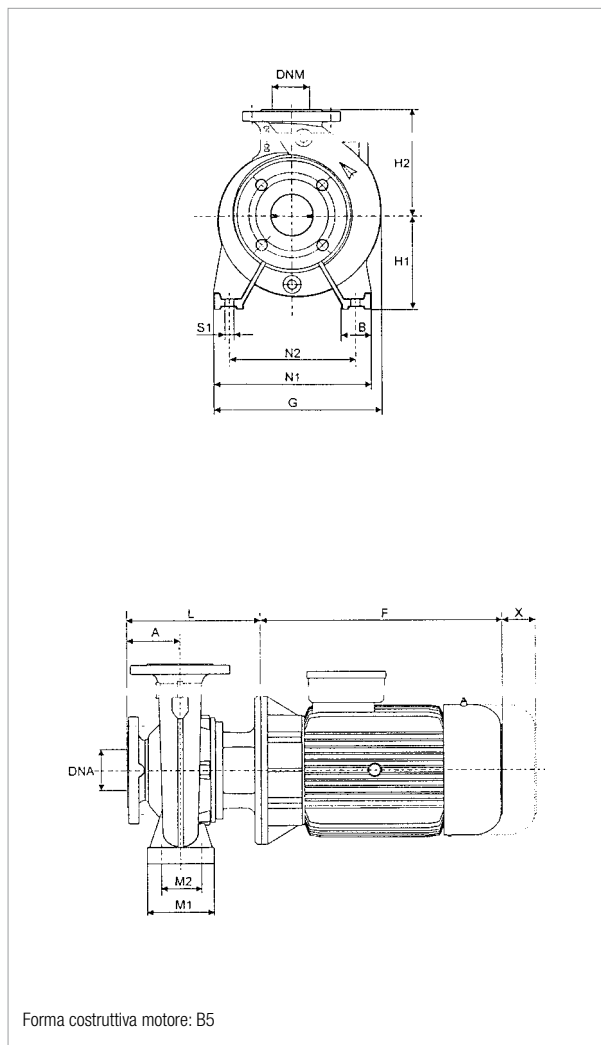
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | TIPO MOTORE |
|-------------------------------|------------------|------------------|-------------|----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 65-315/279/7,5/4 | MEC 132 M | 3 x 400 V ~ | 7,5 | 10 | - | 14,4 | IE3 |
| NKM-G 65-315/309/11/4 | MEC 160 M | 3 x 400 V ~ | 11 | 15 | - | 22,4 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|--------------|-----|------|--------------------|-----|-------|-------------|---------|
| | L/A | L/B | H | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 65-315/279/7,5/4 | 125 | 80 | - | 350 | 429 | 225 | 280 | 368 | 160 | 120 | 400 | 315 | - | M14 | - | 140 | - | - | 38 | 80 | 65 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 163 | |
| NKM-G 65-315/309/11/4 | 125 | 80 | 210 | 498 | 429 | 225 | 280 | 398 | 160 | 120 | 400 | 315 | 254 | M14 | M12 | 402 | 140 | - | 65 | 38 | 80 | 65 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 231 |

NKM-G 80-160 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 1450 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

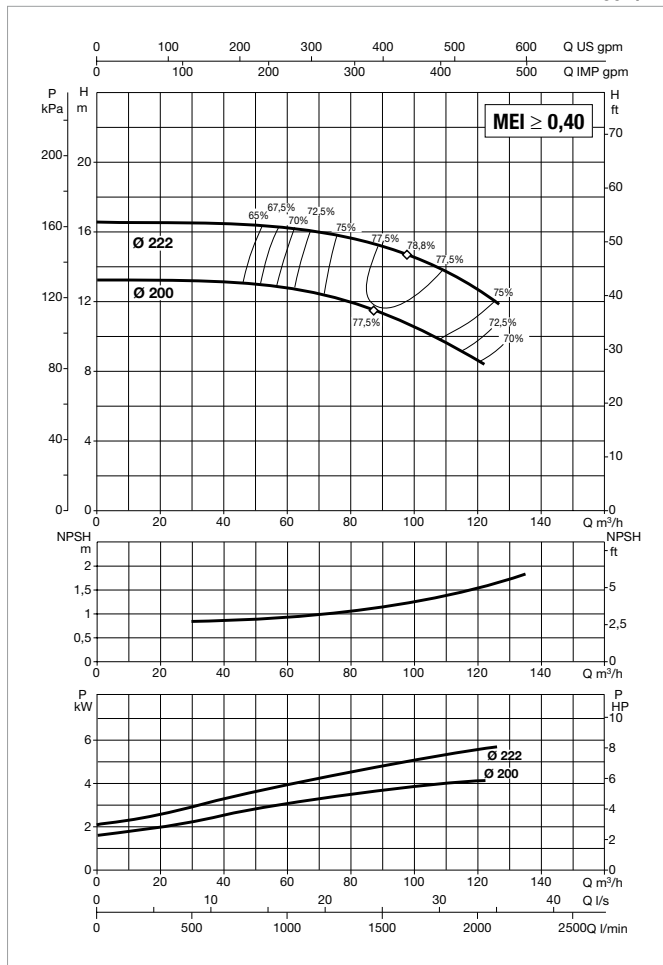
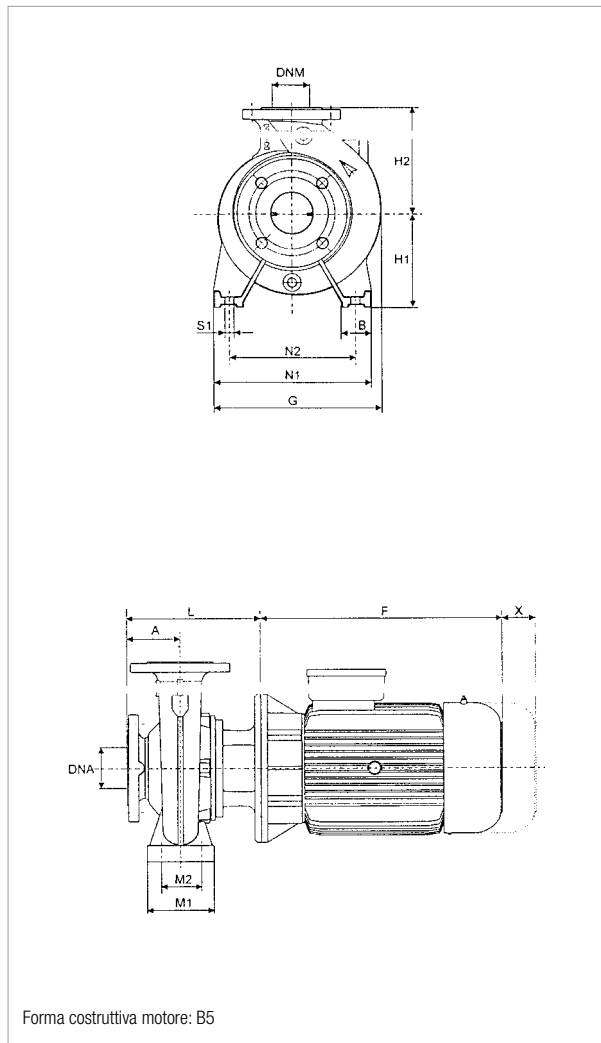
| MODELLO | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | DATI ELETTRICI | | | | TIPO MOTORE |
|----------------------------|------------------|-------------------|----------------|----|-------|-------|-------------|
| | | | P2 NOMINALE | | In A | | |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 80-160/153-136/1,5/4 | MEC 90 L | 3 x 230 - 400 V ~ | 1,5 | 2 | 6,2 | 3,6 | IE3 |
| NKM-G 80-160/163/2,2/4 | MEC 100 L | 3 x 230 - 400 V ~ | 2,2 | 3 | 10,2 | 5,9 | IE3 |
| NKM-G 80-160/177/3/4 | MEC 100 L | 3 x 400 V ~ | 3 | 4 | - | 6,8 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m ³) | PESO Kg |
|----------------------------|-----|----|---|-------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|--------------------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKM-G 80-160/153-136/1,5/4 | 125 | 65 | - | 287,5 | 342 | 180 | 225 | 299 | 125 | 95 | 320 | 250 | - | M10 | - | - | 140 | - | - | 28 | 100 | 80 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 46 |
| NKM-G 80-160/163/2,2/4 | 125 | 65 | - | 319 | 342 | 180 | 225 | 299 | 125 | 95 | 320 | 250 | - | M10 | - | - | 140 | - | - | 28 | 100 | 80 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 61 |
| NKM-G 80-160/177/3/4 | 125 | 65 | - | 321 | 342 | 180 | 225 | 299 | 125 | 95 | 320 | 250 | - | M10 | - | - | 140 | - | - | 28 | 100 | 80 | 670 | 420 | 540 | 0,152 | 58 |

NKM-G 80-200 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 1450 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

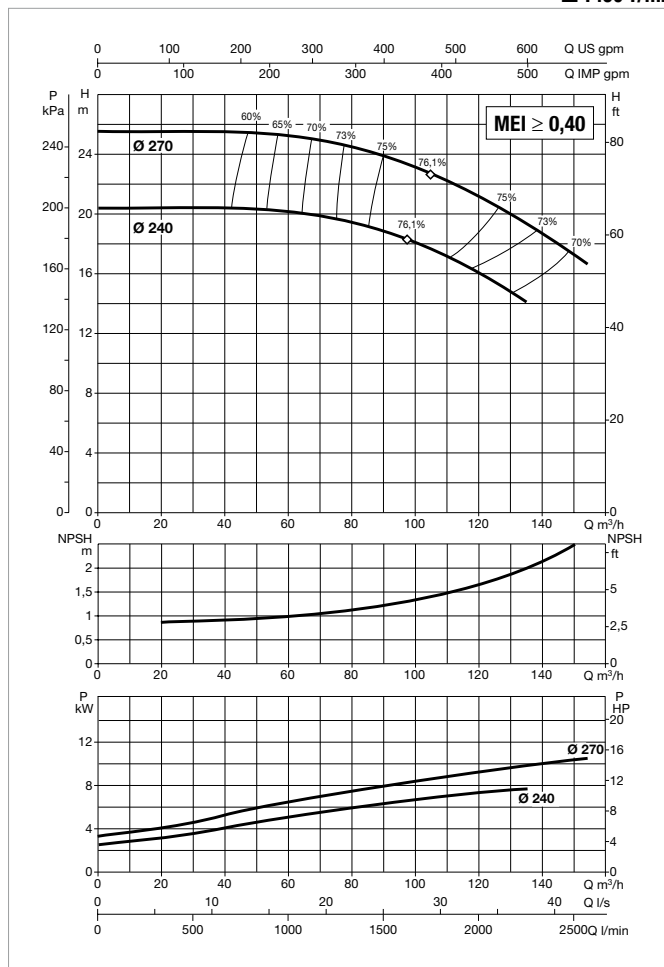
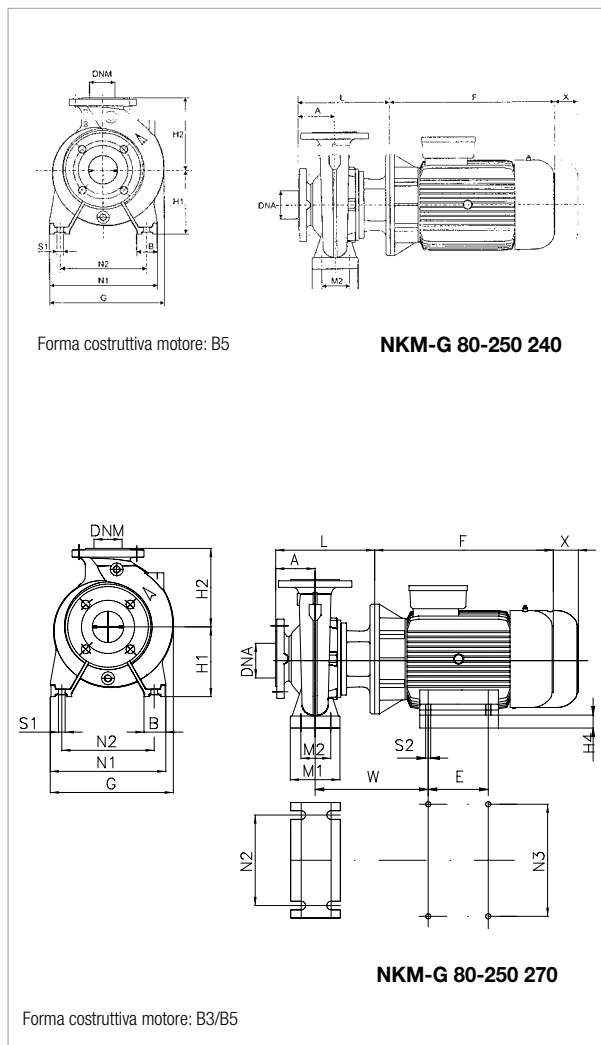
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|------------------------|------------------|------------------|-------------|-----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 80-200/200/4/4 | MEC 112 M | 3 x 400 V ~ | 4 | 5,5 | - | 8,2 | IE3 |
| NKM-G 80-200/222/5,5/4 | MEC 132 S | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7,5 | - | 10,6 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m ³) | PESO Kg |
|------------------------|-----|----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|--------------------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKM-G 80-200/200/4/4 | 125 | 65 | - | 328 | 365 | 180 | 250 | 368 | 125 | 95 | 345 | 280 | - | M10 | - | - | 140 | - | - | 38 | 100 | 80 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 84 |
| NKM-G 80-200/222/5,5/4 | 125 | 65 | - | 365 | 365 | 180 | 250 | 368 | 125 | 95 | 345 | 280 | - | M10 | - | - | 140 | - | - | 38 | 100 | 80 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 130 |

NKM-G 80-250 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 1450 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

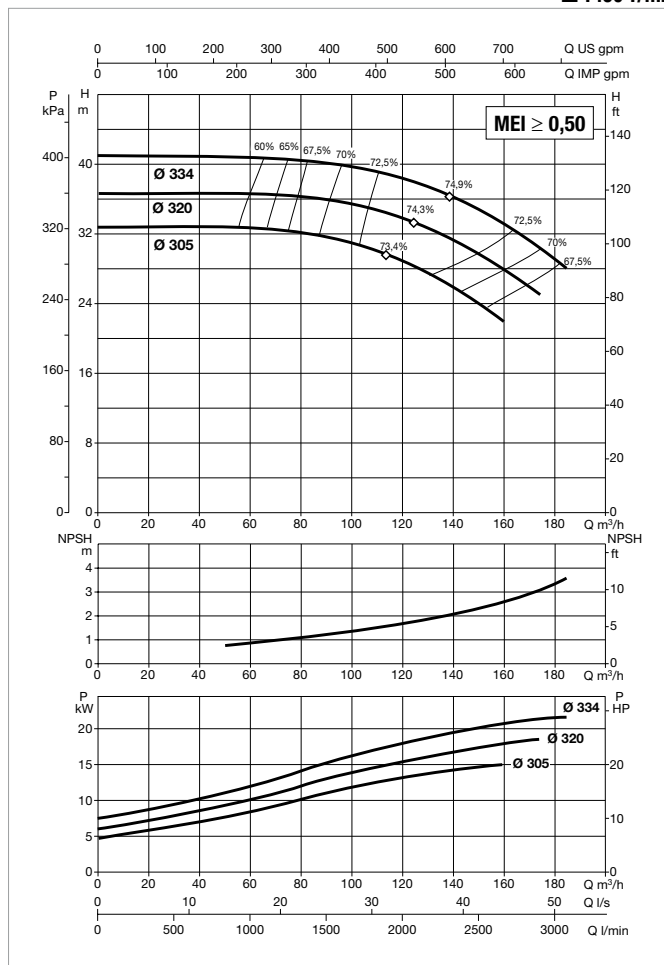
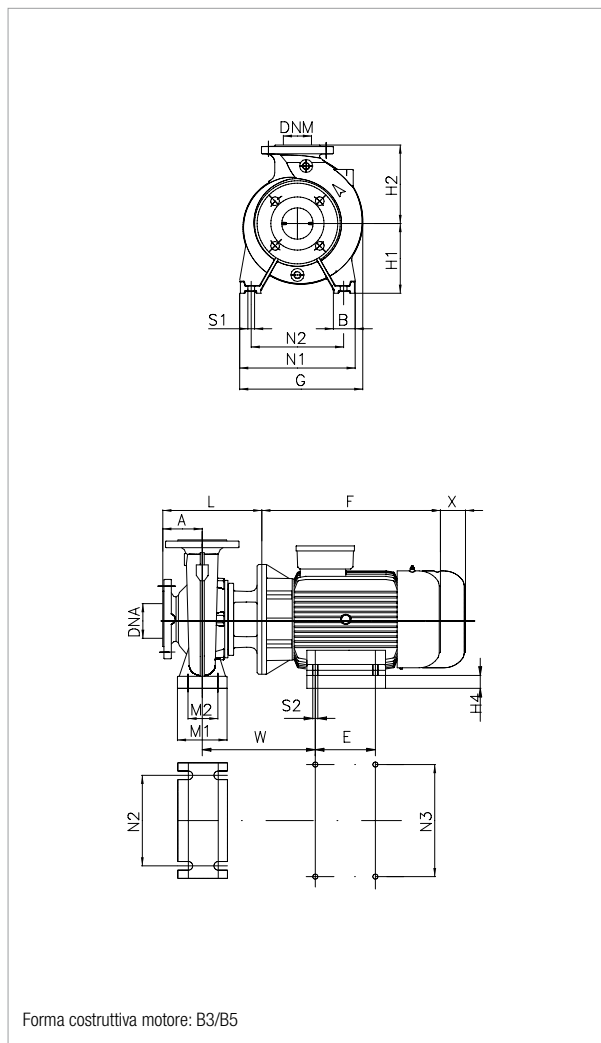
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|-------------------------------|------------------|------------------|-------------|----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 80-250/240/7,5/4 | MEC 132 M | 3 x 400 V ~ | 7,5 | 10 | - | 14,4 | IE3 |
| NKM-G 80-250/270/11/4 | MEC 160 M | 3 x 400 V ~ | 11 | 15 | - | 22,4 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m ³) | PESO Kg |
|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|--------------------------|---------|
| | L/A | L/B | H | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 80-250/240/7,5/4 | 125 | 80 | - | 350 | 410 | 200 | 280 | 368 | 160 | 120 | 400 | 315 | - | M14 | - | - | 140 | - | - | 38 | 100 | 80 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 153 |
| NKM-G 80-250/270/11/4 | 125 | 80 | 210 | 498 | 410 | 200 | 280 | 398 | 160 | 120 | 400 | 315 | 254 | M14 | M12 | 381 | 140 | - | 40 | 38 | 100 | 80 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 205 |

NKM-G 80-315 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 1450 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

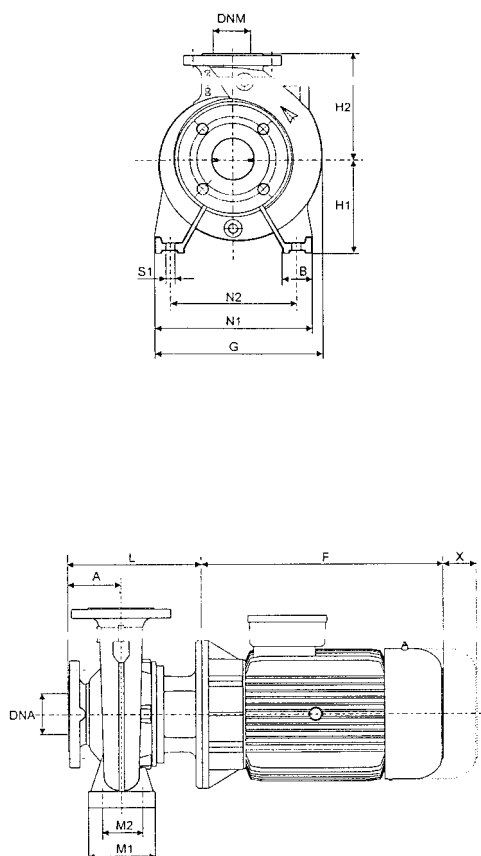
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|-------------------------|------------------|------------------|-------------|----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 80-315/305/15/4 | MEC 160 L | 3 x 400 V ~ | 15 | 20 | - | 30,5 | IE3 |
| NKM-G 80-315/320/18,5/4 | MEC 180 M | 3 x 400 V ~ | 18,5 | 25 | - | 34,3 | IE3 |
| NKM-G 80-315/334/22/4 | MEC 180 L | 3 x 400 V ~ | 22 | 30 | - | 40,2 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|-------------------------|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKM-G 80-315/305/15/4 | 125 | 80 | 254 | 542 | 460 | 250 | 315 | 398 | 160 | 120 | 400 | 315 | 254 | M14 | M12 | 402 | 140 | - | 90 | 38 | 100 | 80 | 1130 | 580 | 740 | 0,485 | 263 |
| NKM-G 80-315/320/18,5/4 | 125 | 80 | 241 | 577 | 460 | 250 | 315 | 398 | 160 | 120 | 400 | 315 | 279 | M14 | M12 | 429 | 140 | - | 70 | 38 | 100 | 80 | 1130 | 580 | 740 | 0,485 | 275 |
| NKM-G 80-315/334/22/4 | 125 | 80 | 279 | 615 | 460 | 250 | 315 | 398 | 160 | 120 | 400 | 315 | 279 | M14 | M12 | 415 | 140 | - | 70 | 38 | 100 | 80 | 1130 | 580 | 740 | 0,485 | 298 |

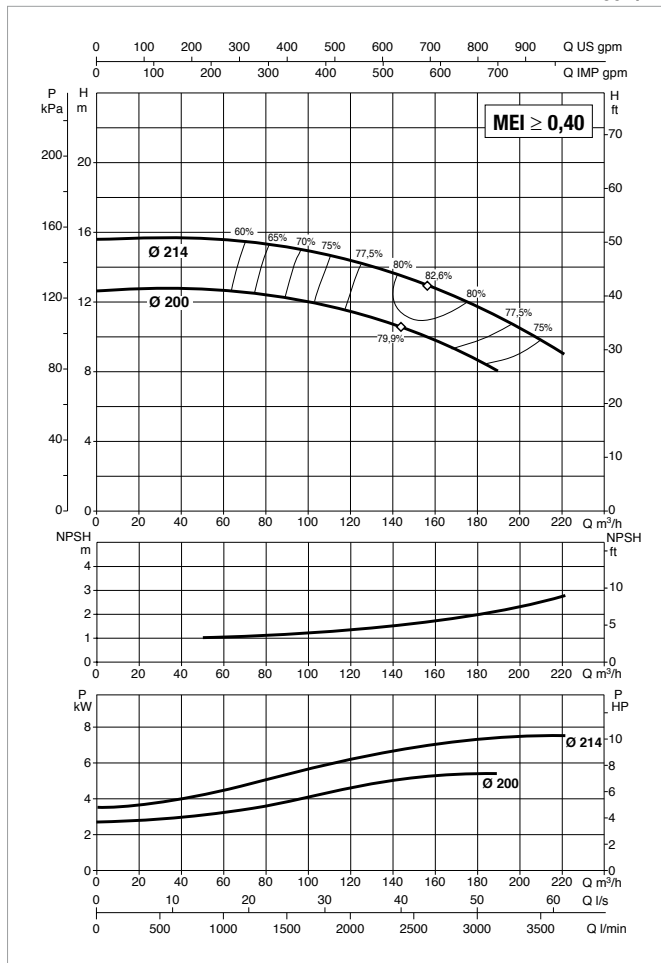
NKM-G 100-200 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 1450 1/min



Forma costruttiva motore: B5



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

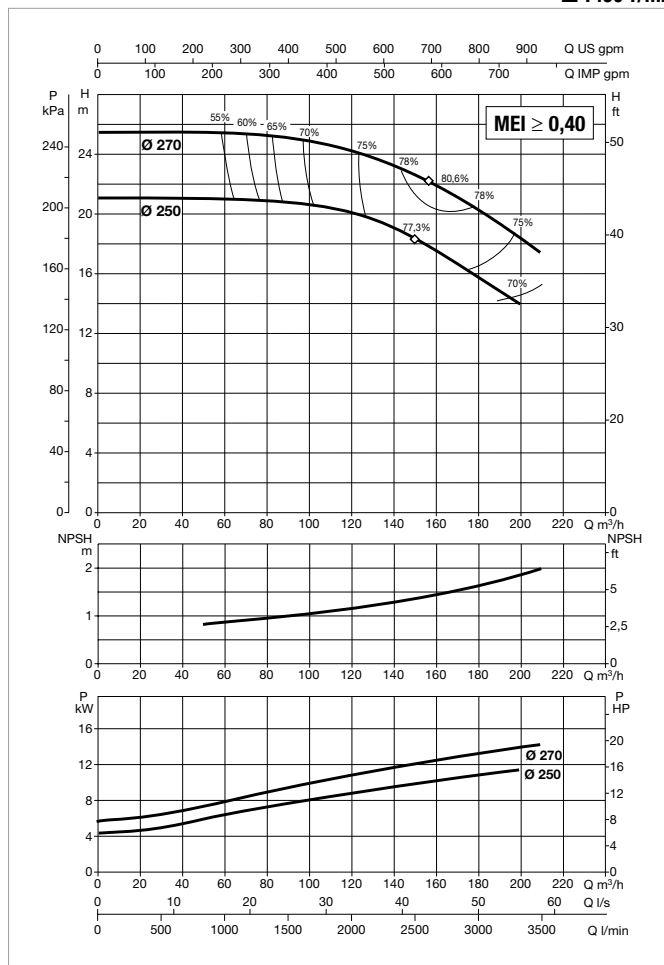
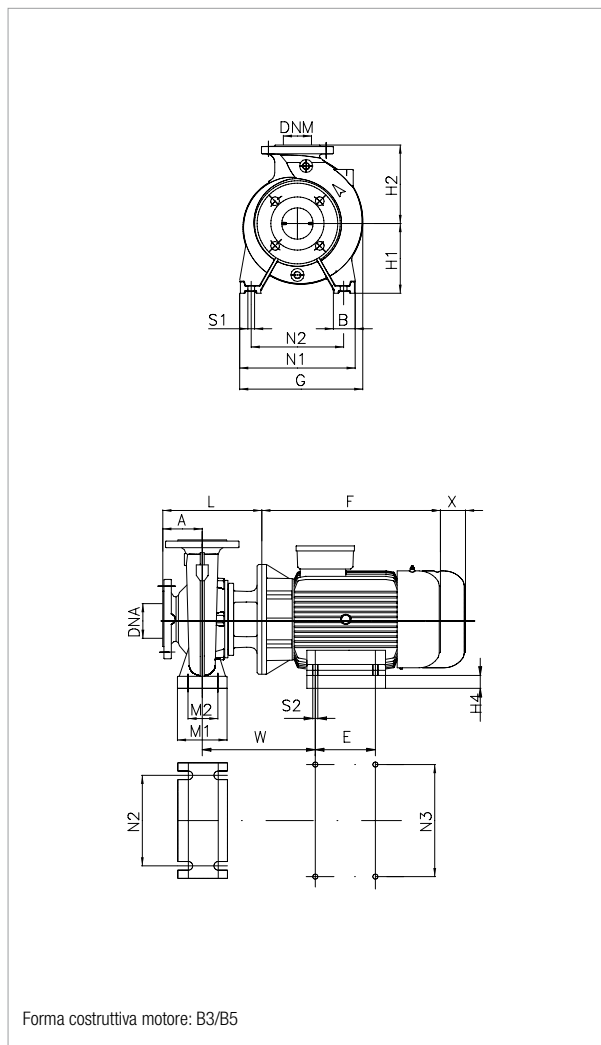
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|-------------------------|------------------|------------------|-------------|-----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 100-200/200/5,5/4 | MEC 132 S | 3 x 400 V ~ | 5,5 | 7,5 | - | 10,6 | IE3 |
| NKM-G 100-200/214/7,5/4 | MEC 132 M | 3 x 400 V ~ | 7,5 | 10 | - | 14,4 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m ³) | PESO Kg |
|-------------------------|-----|----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|----|---|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|--------------------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKM-G 100-200/200/5,5/4 | 125 | 80 | - | 365 | 392 | 200 | 280 | 368 | 160 | 120 | 360 | 280 | - | M14 | - | - | 140 | - | - | 38 | 125 | 100 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 142 |
| NKM-G 100-200/214/7,5/4 | 125 | 80 | - | 350 | 392 | 200 | 280 | 368 | 160 | 120 | 360 | 280 | - | M14 | - | - | 140 | - | - | 38 | 125 | 100 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 149 |

NKM-G 100-250 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 1450 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

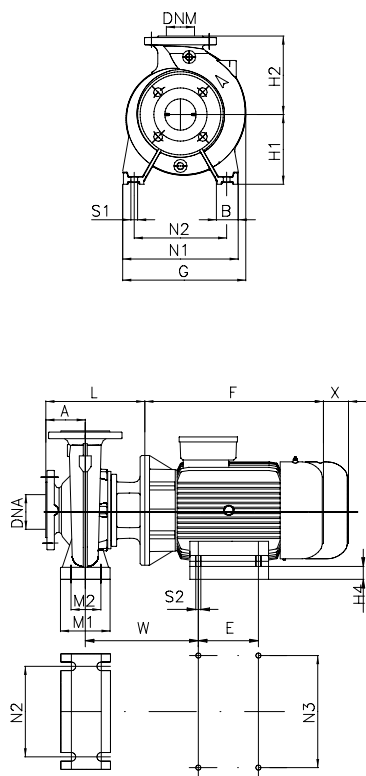
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|------------------------|------------------|------------------|-------------|----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 100-250/250/11/4 | MEC 160 M | 3 x 400 V ~ | 11 | 15 | - | 22,4 | IE3 |
| NKM-G 100-250/270/15/4 | MEC 160 L | 3 x 400 V ~ | 15 | 20 | - | 30,5 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|------------------------|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKM-G 100-250/250/11/4 | 140 | 80 | 210 | 498 | 424 | 225 | 280 | 413 | 160 | 120 | 400 | 315 | 254 | M14 | M12 | 381 | 140 | - | 65 | 38 | 125 | 100 | 1030 | 530 | 640 | 0,349 | 213 |
| NKM-G 100-250/270/15/4 | 140 | 80 | 254 | 542 | 424 | 225 | 280 | 413 | 160 | 120 | 400 | 315 | 254 | M14 | M12 | 381 | 140 | - | 65 | 38 | 125 | 100 | 1030 | 530 | 640 | 0,485 | 237 |

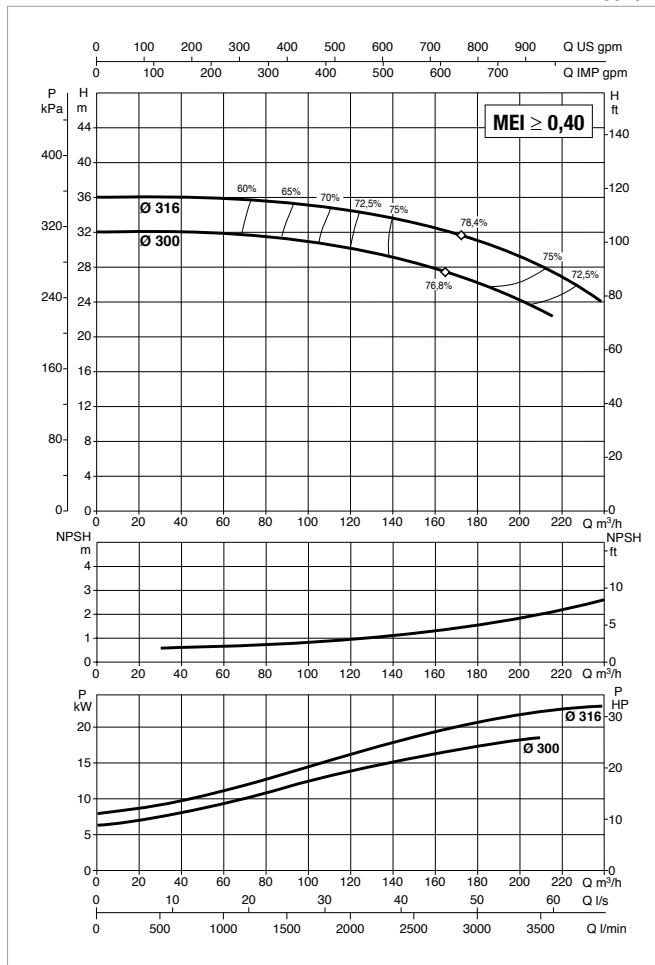
NKM-G 100-315 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 1450 1/min



Forma costruttiva motore: B3/B5



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

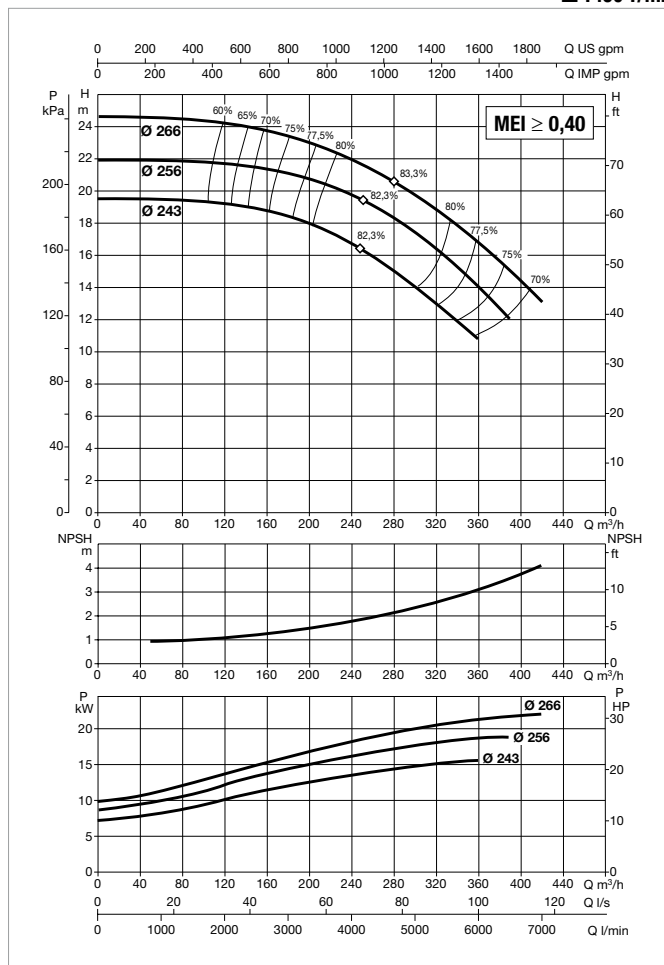
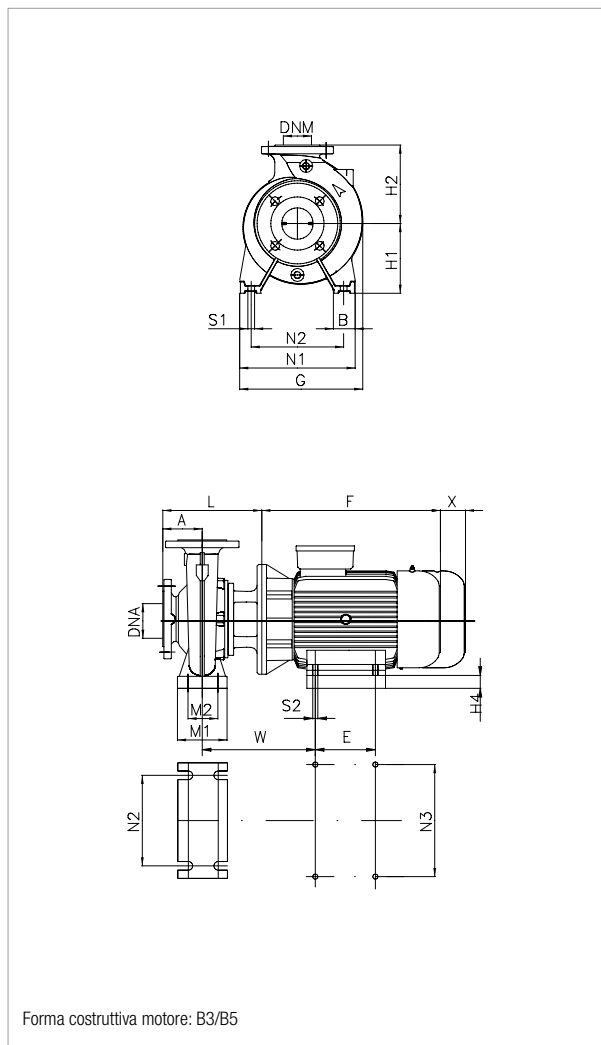
| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|--------------------------|------------------|------------------|-------------|----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 100-315/300/18,5/4 | MEC 180 M | 3 x 400 V ~ | 18,5 | 25 | - | 34,3 | IE3 |
| NKM-G 100-315/316/22/4 | MEC 180 L | 3 x 400 V ~ | 22 | 30 | - | 40,2 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|--------------------------|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKM-G 100-315/300/18,5/4 | 140 | 80 | 241 | 577 | 478 | 250 | 315 | 413 | 160 | 120 | 400 | 315 | 279 | M14 | M12 | 529 | 140 | - | 70 | 38 | 125 | 100 | 1030 | 530 | 640 | 0,485 | 257 |
| NKM-G 100-315/316/22/4 | 140 | 80 | 279 | 615 | 478 | 250 | 315 | 413 | 160 | 120 | 400 | 315 | 279 | M14 | M12 | 415 | 140 | - | 70 | 38 | 125 | 100 | 1030 | 530 | 640 | 0,485 | 272 |

NKM-G 125-250 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 1450 1/min



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

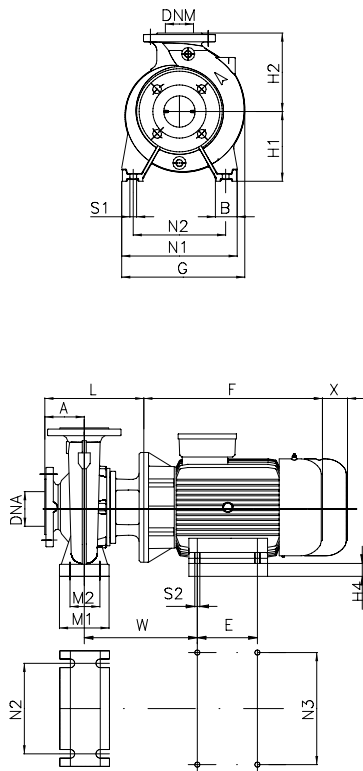
| MODELLO | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | DATI ELETTRICI | | | | TIPO MOTORE |
|--------------------------|------------------|------------------|----------------|----|-------|-------|-------------|
| | | | P2 NOMINALE | | In A | | |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 125-250/243/15/4 | MEC 160 L | 3 x 400 V ~ | 15 | 20 | - | 30,5 | IE3 |
| NKM-G 125-250/256/18,5/4 | MEC 180 M | 3 x 400 V ~ | 18,5 | 25 | - | 34,3 | IE3 |
| NKM-G 125-250/266/22/4 | MEC 180 L | 3 x 400 V ~ | 22 | 30 | - | 40,2 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|--------------------------|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| NKM-G 125-250/243/15/4 | 140 | 80 | 254 | 542 | 472 | 250 | 355 | 413 | 160 | 120 | 400 | 315 | 254 | M14 | M12 | 381 | 140 | - | 90 | 38 | 150 | 125 | 1130 | 580 | 740 | 0,485 | 274 |
| NKM-G 125-250/256/18,5/4 | 140 | 80 | 241 | 577 | 472 | 250 | 355 | 413 | 160 | 120 | 400 | 315 | 279 | M14 | M12 | 394 | 140 | - | 70 | 38 | 150 | 125 | 1130 | 580 | 740 | 0,485 | 290 |
| NKM-G 125-250/266/22/4 | 140 | 80 | 279 | 615 | 472 | 250 | 355 | 413 | 160 | 120 | 400 | 315 | 279 | M14 | M12 | 394 | 140 | - | 70 | 38 | 150 | 125 | 1130 | 580 | 740 | 0,485 | 309 |

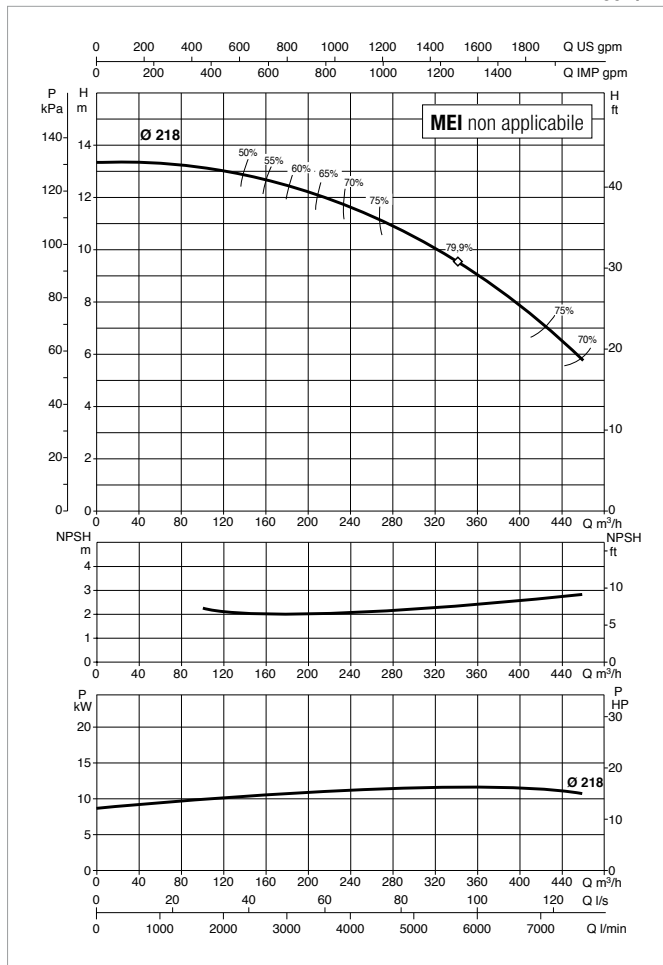
NKM-G 150-200 - 4 POLI - POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +140°C - Massima temperatura ambiente: +40°C

≈ 1450 1/min



Forma costruttiva motore: B3/B5



Per indice MEI fare riferimento alla sezione efficienza idraulica.

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

| MODELLO | DATI ELETTRICI | | | | | | |
|------------------------|------------------|------------------|-------------|----|-------|-------|-------------|
| | GRANDEZZA MOTORE | ALIMENTAZ. 50 Hz | P2 NOMINALE | | In A | | TIPO MOTORE |
| | | | kW | HP | 230 V | 400 V | |
| NKM-G 150-200/218/11/4 | MEC 160 M | 3 x 400 V ~ | 11 | 15 | - | 22,4 | IE3 |

| MODELLO | A | B | E | F | G | H1 | H2 | L | M1 | M2 | N1 | N2 | N3 | S1 | S2 | W | X | H3 | H4 | Tenuta mecc. | DNA | DNM | DIMENSIONI IMBALLO | | | VOLUME (m³) | PESO Kg |
|------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|--------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-------------|---------|
| | L/A | L/B | H | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NKM-G 150-200/218/11/4 | 160 | 100 | 210 | 498 | 593 | 280 | 400 | 433 | 200 | 150 | 550 | 450 | 254 | M20 | - | 381 | 140 | - | 120 | 38 | 200 | 150 | 1130 | 650 | 900 | 0,661 | 280 |

NKM-G - 4 POLI

POMPE NORMALIZZATE MONOBLOCCO

MOTORI STANDARD DATI ELETTRICI IE3

=1450 1/min

| TIPO MOTORE | P2 NOMINALE kW | VELOCITÀ Giri/min | RENDIMENTO % | FATTORE DI POTENZA COS φ | ALIMENTAZIONE 50 Hz | In A | | | Corrente di avviamento Ia/In | Coppia di avviamento Ma/Mn | Coppia massima M/k/Mn | POLI |
|-------------|----------------|-------------------|--------------|--------------------------|---------------------|-------|-------|-------|------------------------------|----------------------------|-----------------------|------|
| | | | | | | 230V | 400V | 690V | | | | |
| MEC 71 | 0,25 | 1400 | 60,00 | 0,710 | 3x230/400 | 1,56 | 0,90 | | 2,88 | 2,15 | 2,26 | 4 |
| MEC 71 | 0,37 | 1340 | 67,00 | 0,780 | 3x230/400 | 1,70 | 0,98 | | 4,75 | 2,84 | 2,64 | 4 |
| MEC 80 | 0,55 | 1410 | 71,00 | 0,720 | 3x230/400 | 2,60 | 1,50 | | 5,33 | 2,78 | 2,89 | 4 |
| MEC 80Z | 0,75 | 1435 | 82,50 | 0,740 | 3x230/400 | 3,12 | 1,80 | | 5,50 | 2,70 | 2,80 | 4 |
| MEC 90S | 1,1 | 1440 | 84,10 | 0,750 | 3x230/400 | 4,33 | 2,50 | | 7,10 | 4,30 | 4,30 | 4 |
| MEC 90L | 1,5 | 1430 | 85,30 | 0,720 | 3x230/400 | 6,24 | 3,60 | | 6,60 | 4,30 | 4,40 | 4 |
| MEC 100L | 2,2 | 1455 | 86,70 | 0,630 | 3x230/400 | 10,22 | 5,90 | | 5,90 | 3,70 | 3,90 | 4 |
| MEC 100L | 3 | 1440 | 87,70 | 0,730 | 3x400 Δ | | 6,80 | 3,93 | 8,10 | 4,10 | 4,10 | 4 |
| MEC 112M | 4 | 1450 | 88,60 | 0,800 | 3x400 Δ | | 8,20 | 4,73 | 8,50 | 2,70 | 3,50 | 4 |
| MEC 132S | 5,5 | 1450 | 89,60 | 0,840 | 3x400 Δ | | 10,60 | 6,12 | 8,70 | 3,70 | 4,30 | 4 |
| MEC 132S | 7,5 | 2930 | 90,10 | 0,840 | 3x400 Δ | | 14,40 | 8,31 | 10,40 | 4,50 | 4,60 | 4 |
| MEC 160M | 11 | 1465 | 91,40 | 0,770 | 3x400 Δ | | 22,40 | 12,93 | 10,10 | 2,50 | 3,10 | 4 |
| MEC 160L | 15 | 1465 | 92,10 | 0,780 | 3x400 Δ | | 30,50 | 17,61 | 8,90 | 3,20 | 2,80 | 4 |
| MEC 180M | 18,5 | 1470 | 92,60 | 0,840 | 3x400 Δ | | 34,30 | 19,80 | 7,50 | 2,20 | 2,30 | 4 |
| MEC 180L | 22 | 1470 | 93,00 | 0,850 | 3x400 Δ | | 40,20 | 23,21 | 7,70 | 2,20 | 2,30 | 4 |
| MEC 200L | 30 | 1475 | 93,60 | 0,860 | 3x400 Δ | | 53,70 | 31,00 | 7,80 | 2,20 | 2,30 | 4 |