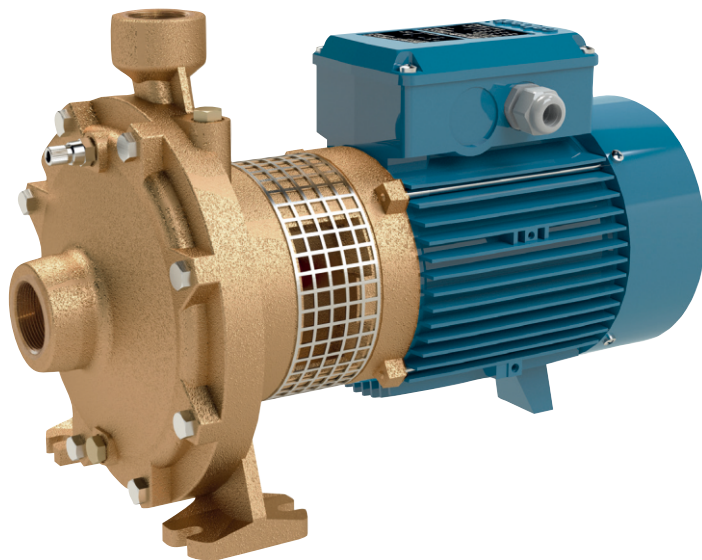
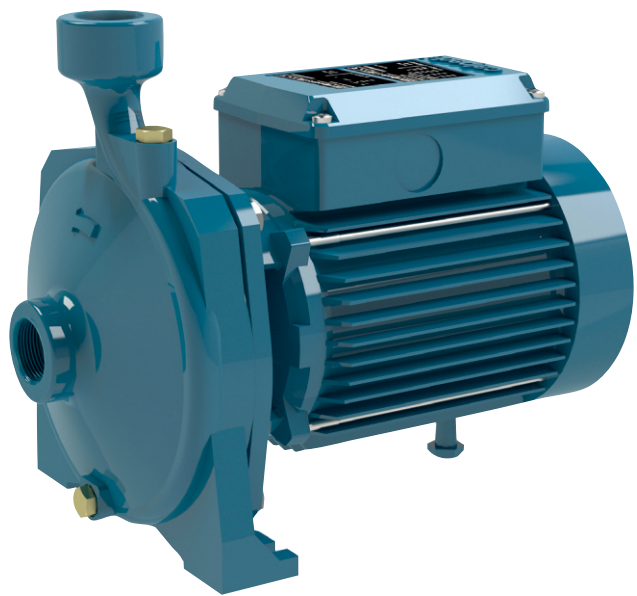
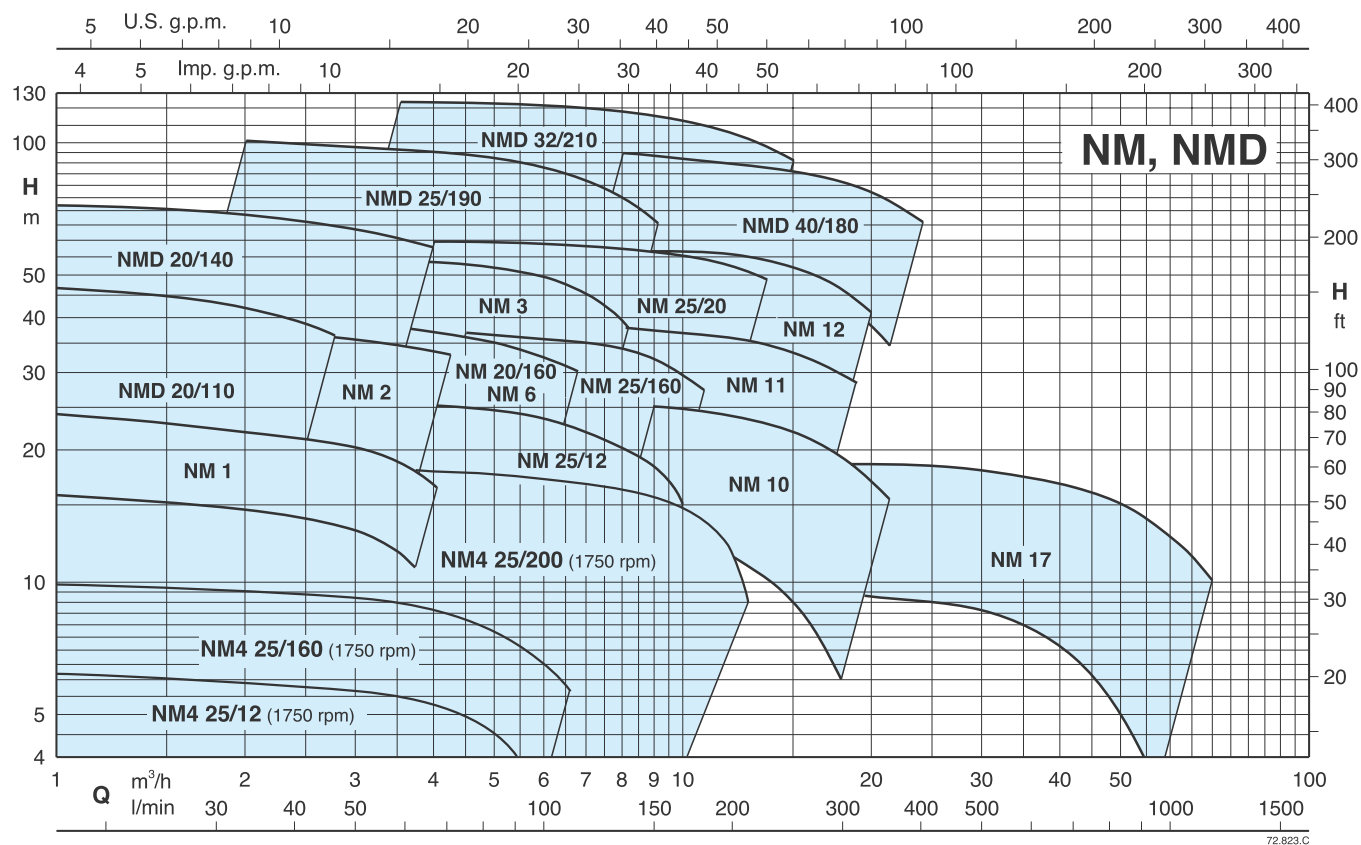


## NM, NMD 60 Hz

性能總表  $n \approx 3450$  1/min

直結離心式泵浦 牙口

NM, NMD 60 Hz



結構

直聯式離心泵；馬達採用加長軸設計，與泵浦直接連接。  
**NM, NM4**：單葉輪設計。  
**NMD**：採背對背雙葉輪設計（具軸向推力平衡功能）。

額定轉速 (60 Hz)：  
**NM, NMD**≈3450 1/min。  
**NM4**≈1750 1/min。

接口連接：螺紋接口 ISO 228/1 (BS 2779)。  
可依需求提供 NPT 螺紋 (ANSI/ASME B1.20.1)。

**NM, NMD**：泵體與聯接架為鑄鐵材質。  
**BNM, BNMD**：泵體與聯接架為青銅材質。  
泵浦出廠時皆已完成全機塗裝。

應用

用於不含磨蝕性雜質、且對泵浦材質不具侵蝕性的清潔液體（固體含量最高 0.2%）。  
用於供水系統。  
用於暖氣、空調、冷卻及循環系統。  
用於民生及工業用途。  
用於灌溉。

操作條件

液體溫度：-10 °C 至 +90 °C。  
環境溫度：最高 40 °C。  
總吸入揚程：最高 7 m。  
最大允許工作壓力：最高 10 bar（NMD 25/190、NMD 32/210、NMD 40/180 型號為 16 bar）。  
連續運轉（1.5 至 1.8 kW 的單相泵浦為 S3 60% 工作制）。

馬達

2 極感應馬達，60 Hz (轉速 n 3450 轉/分)。  
**NM, NMD**：三相 220/380 V (3 kW (含)以下)；  
380/660 V (4 至 9.2 kW)。  
**NMM, NMDM**：單相 110 V, 127 V, 220 V, 110/220 V，僅 220V  
且功率在 1.1 kW 以下之機型內建過熱保護器。  
絕緣等級 F。  
防護等級 IP54。  
1.1 kW 以上之馬達適用於搭配變頻器操作。  
**三相馬達符合 IE3 能效等級 (0.65 kW 以下為 IE2)。**  
構造符合 EN 60034-1, EN 60034-30-1, EN 60335-1,  
EN 60335-2-41 標準。

依需求提供的特殊規格  
其他電壓規格。  
鉻鎳不鏽鋼 AISI 316 材質葉輪（適用於：NM 10.., NM 11.., NM 12...）。  
防護等級：IP55。  
特殊機械軸封。  
較高或較低的液體或環境溫度需求。  
0.75 kW 以下適用於搭配變頻器操作之馬達。

型號說明

範例：BNMD(4)M 20/140A/B-60  
B = 青銅材質（未標註時為鑄鐵）  
NM = 系列名稱  
D = 雙葉輪  
4 = 4 極（未標註時為 2 極）  
M = 單相版本（無標示：三相）  
20 = 出口口徑 (mm)  
140 = 葉輪直徑  
A = 葉輪尺寸代號  
/B = 代表修訂版本  
60 = 頻率 60Hz

材質

| 結構      | NM, NMD, NM4                                                | BNM, BNMD, BNM4                |
|---------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 泵浦外殼    | 鑄鐵 GJL 200 EN 1561                                          | 青銅 CC480K EN 1982              |
| 托架      | 鑄鐵 GJL 200 EN 1561                                          | 青銅 CC480K EN 1982              |
| 葉片      | 黃銅 CW617N EN 12167                                          | 黃銅 CW617N EN 12167             |
| 葉片 NM17 | 鑄鐵 GJL 200 EN 1561                                          | 青銅 CC480K EN 1982              |
| 軸心      | 鉻鎳鋼 1.4305 EN 10088 (AISI 303)                              | 不鏽鋼 1.4401 EN 10088 (AISI 316) |
|         | 鋼 1.4104 EN 10088 AISI 430F (NM 1, 2, 6, 25/12, NMD 20/110) | 不鏽鋼 1.4401 EN 10088 (AISI 316) |
| 軸心 NM6  | 不鏽鋼 1.4104 EN 10088 (AISI 430F)                             | -                              |
| 機械軸封    | 碳精 - 陶瓷 - NBR                                               | 碳精 - 陶瓷 - NBR                  |

NM, NMD 60 Hz



性能 n ≈ 3450 1/min

三相

| 型號          |  |      |      |      | Q = Flow |                    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------|--|------|------|------|----------|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|             |  |      |      |      | m³/h     | 0                  | 1    | 1,2  | 1,5  | 1,89 | 2,4  | 3    | 3,6  | 4,2  | 4,8  | 5,4  | 6    | 6,6  | 7,5  | 8,4  |      |
|             |  |      |      |      | l/min    |                    | 16,6 | 20   | 25   | 31,5 | 40   | 50   | 60   | 70   | 80   | 90   | 100  | 110  | 125  | 140  |      |
|             |  | 220V | 380V | P2   |          | H (m) = Total head |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|             |  | A    |      | kW   | HP       |                    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| NM 1/A-60   |  | 3    | 1,7  | 0,37 | 0,5      |                    | 22,6 | 22   | 21,8 | 21,5 | 21   | 20,6 | 19,4 | 18,1 | 16,3 | 14,2 | -    | -    | -    | -    | -    |
| NM 1/S-60   |  | 2,4  | 1,6  | 0,45 | 0,6      |                    | 27   | 26   | 25,9 | 25,6 | 25,2 | 24,6 | 23,8 | 22,7 | 21,3 | 19,5 | -    | -    | -    | -    | -    |
| NM 2/B-60/A |  | 3,6  | 2,1  | 0,55 | 0,75     |                    | 28   | 27   | 26,7 | 26,3 | 25,8 | 25   | 24   | 22,9 | 21,6 | 20   | -    | -    | -    | -    | -    |
| NM 2/S-60/A |  | 3,6  | 2,1  | 0,55 | 0,75     |                    | 34   | 32   | 31,7 | 31,3 | 30,5 | 29,5 | 27,8 | 25,7 | 23   | 19,5 | -    | -    | -    | -    | -    |
| NM 2/A-60/B |  | 4,5  | 2,6  | 0,75 | 1        |                    | 37   | 36   | 35,8 | 35,4 | 34,8 | 34   | 32,9 | 31,6 | 30,2 | 28,7 | 27   | -    | -    | -    | -    |
| NM 3/C-60/A |  | 5,7  | 3,3  | 1,1  | 1,5      |                    | 41   | -    | 39,5 | 39   | 39   | 38   | 37   | 36,5 | 35   | 33,5 | -    | -    | -    | -    | -    |
| NM 3/B-60/A |  | 9    | 5,2  | 1,5  | 2        |                    | 48   | -    | 46,9 | 46,6 | 46,3 | 45,8 | 45,1 | 44,3 | 43,2 | 41,8 | 39,8 | 37,3 | 34   | 27,7 | -    |
| NM 3/A-60/B |  | 11,1 | 6,4  | 2,2  | 3        |                    | 57   | -    | 55,5 | 55   | 54,5 | 54   | 53,5 | 53,1 | 52,6 | 51,8 | 50,7 | 49,1 | 46,8 | 41,9 | 35   |
| NM 6/B-60   |  | 4,5  | 2,6  | 0,75 | 1        |                    | 32   | 31,7 | 31,6 | 31,4 | 31,1 | 30,7 | 30   | 29,2 | 28,1 | 26,7 | 25   | 23   | 20,6 | 16,2 | -    |
| NM 6/A-60   |  | 5,6  | 3,2  | 1,1  | 1,5      |                    | 37,1 | 36,6 | 36,4 | 36,3 | 36   | 35,6 | 35   | 34,3 | 33,3 | 32,2 | 30,7 | 28,8 | 26,6 | 22,5 | 17,2 |

單相

| 型號           |  |      |      | Q = Flow           |   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
|--------------|--|------|------|--------------------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|
|              |  |      |      | m³/h               | 0 | 1    | 1,2  | 1,5  | 1,89 | 2,4  | 3    | 3,6  | 4,2  | 4,8  | 5,4  | 6    | 6,6  | 7,5  | 8,4  |      |  |  |
|              |  |      |      | l/min              |   | 16,6 | 20   | 25   | 31,5 | 40   | 50   | 60   | 70   | 80   | 90   | 100  | 110  | 125  | 140  |      |  |  |
| 220V         |  | P2   |      | H (m) = Total head |   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
| A            |  | kW   |      | HP                 |   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
| NMM 1/A-60   |  | 3,7  | 0,37 | 0,5                |   | 22,6 | 22   | 21,8 | 21,5 | 21   | 20,6 | 19,4 | 18,1 | 16,3 | 14,2 | -    | -    | -    | -    | -    |  |  |
| NMM 1/S-60   |  | 4,2  | 0,45 | 0,6                |   | 27   | 26   | 25,9 | 25,6 | 25,2 | 24,6 | 23,8 | 22,7 | 21,3 | 19,5 | -    | -    | -    | -    | -    |  |  |
| NMM 2/B-60/A |  | 5,4  | 0,55 | 0,75               |   | 28   | 27   | 26,7 | 26,3 | 25,8 | 25   | 24   | 22,9 | 21,6 | 20   | -    | -    | -    | -    | -    |  |  |
| NMM 2/S-60/A |  | 5,4  | 0,55 | 0,75               |   | 34   | 32   | 31,7 | 31,3 | 30,5 | 29,5 | 27,8 | 25,7 | 23   | 19,5 | -    | -    | -    | -    | -    |  |  |
| NMM 2/A-60/A |  | 6,9  | 0,75 | 1                  |   | 37   | 36   | 35,8 | 35,4 | 34,8 | 34   | 32,9 | 31,6 | 30,2 | 28,7 | 27   | -    | -    | -    | -    |  |  |
| NMM 3/C-60   |  | 8,5  | 1,1  | 1,5                |   | 40   | -    | 39,5 | 39   | 39   | 38   | 37   | 36,5 | 35   | 33,5 | -    | -    | -    | -    | -    |  |  |
| NMM 3/B-60   |  | 10,6 | 1,5  | 2                  |   | 46   | -    | 45,5 | 45,2 | 44,9 | 44,5 | 44   | 43,4 | 42,4 | 40,9 | 38,8 | 35,9 | 32,1 | -    | -    |  |  |
| NMM 3/A-60/A |  | 13,5 | 1,8  | 2,5                |   | 54   | -    | 53,2 | 53,1 | 52,9 | 52,8 | 52,5 | 51,9 | 51   | 49,7 | 47,9 | 45,4 | 42,1 | 35,6 | 26,8 |  |  |
| NMM 6/B-60   |  | 6,9  | 0,75 | 1                  |   | 32   | 31,7 | 31,6 | 31,4 | 31,1 | 30,7 | 30   | 29,2 | 28,1 | 26,7 | 25   | 23   | 20,6 | 16,2 | -    |  |  |
| NMM 6/A-60   |  | 8    | 1,1  | 1,5                |   | 37,1 | 36,6 | 36,4 | 36,3 | 36   | 35,6 | 35   | 34,3 | 33,3 | 32,2 | 30,7 | 28,8 | 26,6 | 22,5 | 17,2 |  |  |

三相

| 型號   |                  |     |     |      |      | Q = Flow           |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |    |     |
|------|------------------|-----|-----|------|------|--------------------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|-----|
|      |                  |     |     |      |      | m³/h               |      | 0    | 1    | 1,2   | 1,5  | 1,89 | 2,4  | 3    | 3,6  | 4,2  | 4,8  | 5,4  | 6  | 6,6 |
|      |                  |     |     |      |      | 220V               | 380V |      | P2   | l/min | 16,6 | 20   | 25   | 31,5 | 40   | 50   | 60   | 70   | 80 | 90  |
|      |                  |     |     |      |      | H (m) = Total head |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |    |     |
| BNMD | NMD 20/110B-60/A | 2,8 | 1,6 | 0,45 | 0,6  |                    | 40   | 36,5 | 35,5 | 34    | 32   | 28,5 | 24   | 19   | -    | -    | -    | -    | -  |     |
| BNMD | NMD 20/110Z-60/A | 3,6 | 2,1 | 0,55 | 0,75 |                    | 44,5 | 41   | 40   | 38    | 36   | 32,5 | 28   | 23   | 17   | -    | -    | -    | -  |     |
| BNMD | NMD 20/110A-60/B | 4,5 | 2,6 | 0,75 | 1    |                    | 50,5 | 47   | 46,5 | 45    | 42,5 | 39   | 34   | 29   | 23,5 | -    | -    | -    | -  |     |
| BNMD | NMD 20/140B-60/A | 5,7 | 3,3 | 1,1  | 1,5  |                    | 62   | 59   | 59,5 | 59    | 58   | 56   | 53   | 49   | 45   | -    | -    | -    | -  |     |
| BNMD | NMD 20/140A-60/A | 9   | 5,2 | 1,5  | 2    |                    | 78   | 77   | 76,5 | 76    | 75   | 73,5 | 71   | 69   | 66   | 63   | 59   | 54   | -  |     |
| BNM  | NM 20/160B-60    | 4,8 | 2,8 | 0,75 | 1    |                    | 34   | -    | -    | -     | 33   | 32,7 | 32   | 31   | 29,9 | 28,5 | 26,8 | 25   | 23 |     |
| BNM  | NM 20/160A-60/A  | 5,7 | 3,3 | 1,1  | 1,5  |                    | 39   | -    | -    | -     | 39   | 38,4 | 37,8 | 37   | 36,2 | 35,2 | 34   | 32,7 | 31 |     |

單相

| 型號    |                   |     |      |      | Q = Flow           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |  |
|-------|-------------------|-----|------|------|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|--|
|       |                   |     |      |      | m³/h               | 0    | 1    | 1,2  | 1,5  | 1,89 | 2,4  | 3    | 3,6  | 4,2  | 4,8  | 5,4  | 6    | 6,6 |  |
|       |                   |     |      |      | l/min              |      | 16,6 | 20   | 25   | 31,5 | 40   | 50   | 60   | 70   | 80   | 90   | 100  | 110 |  |
|       |                   |     |      |      | H (m) = Total head |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |  |
| BNMDM | NMDM 20/110B-60/A | 4,1 | 0,45 | 0,6  |                    | 40   | 36,5 | 35,5 | 34   | 32   | 28,5 | 24   | 19   | -    | -    | -    | -    | -   |  |
| BNMDM | NMDM 20/110Z-60/A | 5,2 | 0,55 | 0,75 |                    | 44,5 | 41   | 40   | 38   | 36   | 32,5 | 28   | 23   | 17   | -    | -    | -    | -   |  |
| BNMDM | NMDM 20/110A-60/A | 6,9 | 0,75 | 1    |                    | 50,5 | 47   | 46,5 | 45   | 42,5 | 39   | 34   | 29   | 23,5 | -    | -    | -    | -   |  |
| BNMDM | NMDM 20/140BE-60  | 9,3 | 1,1  | 1,5  |                    | 60   | 59   | 59,5 | 59   | 58   | 56   | 53   | 49   | -    | -    | -    | -    | -   |  |
| BNMDM | NMDM 20/140AE-60  | 11  | 1,5  | 2    |                    | 68   | 66,5 | 65,9 | 65,1 | 63,9 | 62,3 | 60,1 | 57,6 | 54,7 | 51,3 | 47,4 | -    | -   |  |
| BNMM  | NMM 20/160B-60    | 6,5 | 0,75 | 1    |                    | 34   | -    | -    | -    | 33   | 32,7 | 32   | 31   | 29,9 | 28,5 | 26,8 | 25   | 23  |  |
| BNMM  | NMM 20/160A-60    | 8,5 | 1,1  | 1,5  |                    | 37   | -    | -    | -    | 39   | 38,4 | 37,8 | 37   | 36,2 | 35,2 | 34   | 32,7 | 31  |  |

NM, NMD 60 Hz



性能 n ≈ 1750 1/min

三相

| 型號   |                  |      |      |      |      | Q = Flow           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |
|------|------------------|------|------|------|------|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|
|      |                  |      |      |      |      | m³/h               | 0    | 1    | 1,2  | 1,5  | 1,89 | 2,4  | 3    | 3,6  | 4,2  | 4,8  | 5,4  | 6    | 6,6  | 7,5  | 8,4  | 9,6  | 10,8 | 12  | 13,2 |
|      |                  |      |      |      |      | l/min              |      | 16,6 | 20   | 25   | 31,5 | 40   | 50   | 60   | 70   | 80   | 90   | 100  | 110  | 125  | 140  | 160  | 180  | 200 | 220  |
|      |                  | 220V | 380V | P2   |      | H (m) = Total head |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |
|      |                  | A    |      | kW   | HP   |                    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |
| BNM4 | NM4 25/12A-60/A  | 1,7  | 1    | 0,25 | 0,34 |                    | 6,6  | 6,2  | 6,2  | 6,1  | 6,1  | 6    | 5,7  | 5,4  | 5    | 4,6  | 4,1  | 3,6  | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    |
| BNM4 | NM4 25/160B-60/A | 2    | 1,1  | 0,37 | 0,5  |                    | 8    | 7,9  | 7,9  | 7,8  | 7,7  | 7,5  | 7,2  | 6,9  | 6,5  | 5,8  | 5    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    |
| BNM4 | NM4 25/160A-60/A | 2    | 1,1  | 0,37 | 0,5  |                    | 10   | 9,9  | 9,9  | 9,8  | 9,7  | 9,7  | 9,4  | 9,3  | 9    | 8,5  | 8    | 7,2  | 6,5  | -    | -    | -    | -    | -   | -    |
| BNM4 | NM4 25/200C-60/B | 2    | 1,1  | 0,37 | 0,5  |                    | 12   | 11,8 | 11,8 | 11,8 | 11,7 | 11,6 | 11,5 | 11,3 | 11,1 | 10,9 | 10,5 | 10   | 9,6  | 8,7  | 7,6  | 5,7  | 3,2  | -   | -    |
| BNM4 | NM4 25/200B-60/B | 3,1  | 1,8  | 0,55 | 0,75 |                    | 15,4 | 15,4 | 15,4 | 15,3 | 15,3 | 15,2 | 15,1 | 14,9 | 14,8 | 14,5 | 14,3 | 13,9 | 13,6 | 13   | 12,2 | 10,8 | 8,7  | 6   | -    |
| BNM4 | NM4 25/200A-60/C | 3,8  | 2,2  | 0,75 | 1    |                    | 19   | 19,1 | 19,1 | 19,1 | 19   | 18,9 | 18,8 | 18,7 | 18,6 | 18,4 | 18,2 | 17,9 | 17,6 | 17,1 | 16,5 | 15,4 | 13,9 | 12  | 9    |

性能 n ≈ 3450 1/min

三相

|      |                  |      |      |      |      |      | Q = Flow           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
|------|------------------|------|------|------|------|------|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|
|      |                  |      |      |      |      |      | m³/h               | 0    | 2,4  | 3    | 3,6  | 4,8  | 6    | 6,6  | 7,5  | 8,4  | 9,6  | 10,8 | 12   | 13,2 | 15   | 16,8 | 18   |  |  |
| 型號   |                  | 220V | 380V | 660V | P2   |      | l/min              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
|      |                  | A    |      |      | kW   | HP   | H (m) = Total head |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
|      |                  |      |      |      |      |      |                    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
| BNM  | NM 25/160B-60/A  | 5,7  | 3,3  | -    | 1,1  | 1,5  |                    | 33   | -    | 32   | 31,7 | 31   | 30   | 29,4 | 28,1 | 26,5 | 23,5 | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |  |
| BNM  | NM 25/160A-60/A  | 9    | 5,2  | -    | 1,5  | 2    |                    | 38,4 | -    | 38   | 37,6 | 36,8 | 36   | 35,5 | 34,6 | 33,3 | 30,8 | 27,4 | 22,6 | -    | -    | -    | -    |  |  |
| BNM  | NM 25/20B-60/C   | 11,1 | 6,4  | -    | 2,2  | 3    |                    | 45,3 | 44,4 | 44   | 43,7 | 43,2 | 42,5 | 42,2 | 41,5 | 40,8 | 39,6 | 38,1 | 36,3 | 34   | 30,1 | -    | -    |  |  |
| BNM  | NM 25/20A-60/B   | 13,4 | 7,7  | -    | 3    | 4    |                    | 52,1 | 51,7 | 51,7 | 51,6 | 51,2 | 50,7 | 50,3 | 49,8 | 49,2 | 48,2 | 47,1 | 45,7 | 44   | 40,9 | 37,2 | -    |  |  |
| BNM  | NM 25/20S-60/C   | -    | 11,2 | 6,5  | 4    | 5,5  |                    | 60,2 | 60   | 60   | 59,9 | 59,4 | 58,8 | 58,5 | 58   | 57,4 | 56,6 | 55,6 | 54,4 | 53   | 50,5 | 47,4 | 44,5 |  |  |
| BNM  | NM 25/12B-60/A   | 3,3  | 1,9  | -    | 0,55 | 0,75 |                    | 20,6 | 20,8 | 20,8 | 20,7 | 20,3 | 19,6 | 19,2 | 18,4 | 17,6 | 16,1 | 14,3 | 12   | 9,3  | -    | -    | -    |  |  |
| BNM  | NM 25/12A-60/B   | 4,5  | 2,6  | -    | 0,75 | 1    |                    | 24,5 | 24,5 | 24,6 | 24,6 | 24,3 | 23,6 | 23,1 | 22,4 | 21,6 | 20,4 | 19   | 17   | 14,5 | -    | -    | -    |  |  |
| BNMD | NMD 25/190C-60/B | 11,1 | 6,4  | -    | 2,2  | 3    |                    | 74   | 69   | 67   | 65   | 60   | 53   | 50   | 42   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |  |
| BNMD | NMD 25/190B-60/A | 13,4 | 7,7  | -    | 3    | 4    |                    | 86   | 81   | 80   | 78   | 73   | 67,5 | 64   | 58   | 51,5 | 41   | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |  |
| BNMD | NMD 25/190A-60/B | -    | 11,2 | 6,5  | 4    | 5,5  |                    | 102  | 98   | 97   | 95   | 92   | 87   | 84   | 79   | 82,5 | 63   | -    | -    | -    | -    | -    | -    |  |  |

單相

| 型號   |                 |      |      |      | Q = Flow           |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|-----------------|------|------|------|--------------------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|      |                 |      |      |      | m³/h               | 0    | 2,4   | 3    | 3,6  | 4,8  | 6    | 6,6  | 7,5  | 8,4  | 9,6  | 10,8 | 12   | 13,2 |
|      |                 |      |      |      |                    |      | l/min | 40   | 50   | 60   | 80   | 100  | 110  | 125  | 140  | 160  | 180  | 200  |
|      |                 |      |      |      | H (m) = Total head |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| BNMM | NMM 25/160B-60  | 8,5  | 1,1  | 1,5  |                    | 33   | -     | 32   | 31,7 | 31   | 30   | 29,4 | 28,1 | 26,5 | 23,5 | -    | -    | -    |
| BNMM | NMM 25/160A-60  | 10,6 | 1,5  | 2    |                    | 38,4 | -     | 38   | 37,6 | 36,8 | 36   | 35,5 | 34,6 | 33,3 | 30,8 | 27,4 | 22,6 | -    |
| BNMM | NMM 25/12B-60/A | 5    | 0,55 | 0,75 |                    | 20,6 | 20,8  | 20,8 | 20,7 | 20,3 | 19,6 | 19,2 | 18,4 | 17,6 | 16,1 | 14,3 | 12   | 9,3  |
| BNMM | NMM 25/12A-60/A | 6,9  | 0,75 | 1    |                    | 24,5 | 24,5  | 24,6 | 24,6 | 24,3 | 23,6 | 23,1 | 22,4 | 21,6 | 20,4 | 19   | 17   | 14,5 |

三相

|              |      |      |      |      |      | Q = Flow |      |      |      |      |                    |      |      |      |      |      |      |      |     |
|--------------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| 型號           | 220V | 380V | 660V | P2   |      | m³/h     | 0    | 6,6  | 7,5  | 8,4  | 9,6                | 10,8 | 12   | 13,2 | 15   | 16,8 | 18,9 | 21   | 24  |
|              |      |      |      |      |      | l/min    |      | 110  | 125  | 140  | 160                | 180  | 200  | 220  | 250  | 280  | 315  | 350  | 400 |
|              |      |      |      |      |      | A        |      |      | kW   | HP   | H (m) = Total head |      |      |      |      |      |      |      |     |
| NM 10/F-60   | 4,8  | 2,8  | -    | 0,55 | 0,75 |          | 12,8 | 12,4 | 12,1 | 11,7 | 11,1               | 10,4 | 9,6  | 8,6  | 7    | -    | -    | -    | -   |
| NM 10/D-60   | 4,8  | 2,8  | -    | 0,75 | 1    |          | 18,5 | 18,8 | 18,5 | 18,3 | 17,8               | 17,2 | 16,5 | 15,8 | 14,4 | -    | -    | -    | -   |
| NM 10/A-60/A | 5,7  | 3,3  | -    | 1,1  | 1,5  |          | 23,5 | 24,3 | 24,1 | 23,8 | 23,4               | 22,8 | 22,2 | 21,4 | 20,1 | -    | -    | -    | -   |
| NM 10/S-60/A | 9    | 5,2  | -    | 1,5  | 2    |          | 24,1 | 25,2 | 25   | 24,8 | 24,3               | 23,8 | 23,2 | 22,5 | 21,2 | 19,7 | 17,8 | 15,6 | 12  |
| NM 11/B-60/A | 9    | 5,2  | -    | 1,5  | 2    |          | 31,8 | 31   | 30,6 | 30,2 | 29,5               | 28,8 | 28   | 27   | 25,2 | 22,9 | -    | -    | -   |
| NM 11/A-60/B | 11,1 | 6,4  | -    | 2,2  | 3    |          | 38,1 | 36,5 | 36,1 | 35,6 | 35                 | 34,3 | 33,5 | 32,6 | 31   | 29   | -    | -    | -   |
| NM 12/D-60/B | 11,1 | 6,4  | -    | 2,2  | 3    |          | 41   | 39   | 38,3 | 37,6 | 36,5               | 35,3 | 33,8 | 32   | -    | -    | -    | -    | -   |
| NM 12/C-60/A | 13,4 | 7,7  | -    | 3    | 4    |          | 46   | 45   | 44,5 | 43,9 | 43,1               | 42,1 | 41   | 39,6 | 37,1 | 34   | -    | -    | -   |
| NM 12/A-60/B | -    | 11,2 | 6,5  | 4    | 5,5  |          | 58,5 | 57   | 56,6 | 56,2 | 55,6               | 54,9 | 54   | 53   | 51,2 | 49   | -    | -    | -   |



NM, NMD 60 Hz



性能 n ≈ 3450 1/min

單相

|             |      |      |      | Q = Flow           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |  |
|-------------|------|------|------|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|--|
|             |      |      |      | m³/h               | 0    | 6,6  | 7,5  | 8,4  | 9,6  | 10,8 | 12   | 13,2 | 15   | 16,8 | 18,9 | 21   | 24  |  |
| 型號          | 220V | P2   |      | l/min              |      | 110  | 125  | 140  | 160  | 180  | 200  | 220  | 250  | 280  | 315  | 350  | 400 |  |
|             | A    | kW   | HP   | H (m) = Total head |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |  |
| NMM 10/F-60 | 6,5  | 0,55 | 0,75 |                    | 12,8 | 12,4 | 12,1 | 11,7 | 11,1 | 10,4 | 9,6  | 8,6  | 7    | -    | -    | -    | -   |  |
| NMM 10/D-60 | 6,5  | 0,75 | 1    |                    | 18,5 | 18,8 | 18,5 | 18,3 | 17,8 | 17,2 | 16,5 | 15,8 | 14,4 | -    | -    | -    | -   |  |
| NMM 10/A-60 | 8,5  | 1,1  | 1,5  |                    | 23,5 | 24,3 | 24,1 | 23,8 | 23,4 | 22,8 | 22,2 | 21,4 | 20,1 | -    | -    | -    | -   |  |
| NMM 10/S-60 | 10,6 | 1,5  | 2    |                    | 24,1 | 25,2 | 25   | 24,8 | 24,3 | 23,8 | 23,2 | 22,5 | 21,2 | 19,7 | 17,8 | 15,6 | 12  |  |
| NMM 11/B-60 | 10,6 | 1,5  | 2    |                    | 30,8 | 29,5 | 29,1 | 28,6 | 27,9 | 27   | 26   | 24,8 | 22,7 | 19,9 | -    | -    | -   |  |
| NMM 11/A-60 | 13,5 | 1,8  | 2,5  |                    | 30,2 | 35,7 | 35,4 | 35,2 | 34,7 | 34,2 | 33,6 | 32,8 | 31,6 | 30   | -    | -    | -   |  |

三相

|      |                  |                  |      |     |                    | Q = Flow |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    |   |
|------|------------------|------------------|------|-----|--------------------|----------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|---|
|      |                  |                  |      |     |                    | m³/h     | 0   | 5,4 | 6   | 6,6 | 7,5  | 8,4  | 9,6  | 10,8 | 12   | 13,2 | 15   | 16,8 | 18,9 | 21   | 24 |   |
| 型號   | 380V             | 660V             | P2   |     | l/min              | 90       |     | 100 | 110 | 125 | 140  | 160  | 180  | 200  | 220  | 250  | 280  | 315  | 350  | 400  |    |   |
|      | A                |                  | kW   | HP  | H (m) = Total head |          |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    |   |
|      | BNMD             | NMD 32/210D-60/B | 11,2 | 6,5 | 4                  | 5,5      |     | 76  | 68  | 67  | 65   | 63   | 60   | 55   | 50   | 45   | 40   | -    | -    | -    | -  | - |
| BNMD | NMD 32/210C-60/A | 13,7             | 7,9  | 5,5 | 7,5                |          | 94  | 89  | 88  | 87  | 85   | 83   | 79   | 74   | 68   | 63   | 52   | -    | -    | -    | -  |   |
| BNMD | NMD 32/210B-60/A | 17               | 9,8  | 7,5 | 10                 |          | 115 | 110 | 109 | 108 | 106  | 104  | 100  | 96   | 91   | 86   | 78   | -    | -    | -    | -  |   |
| BNMD | NMD 32/210A-60/B | 22               | 12,7 | 9,2 | 12,5               |          | 125 | 121 | 120 | 119 | 118  | 117  | 114  | 110  | 105  | 99   | 89   | -    | -    | -    | -  |   |
| BNMD | NMD 40/180D-60/B | 11,2             | 6,5  | 4   | 5,5                |          | 62  | -   | -   | -   | 60   | 58,5 | 57   | 55,5 | 53,5 | 51,5 | 47,5 | 43,5 | 38,5 | 33,5 | -  |   |
| BNMD | NMD 40/180C-60/A | 13,7             | 7,9  | 5,5 | 7,5                |          | 71  | -   | -   | -   | 68   | 67,5 | 66,5 | 65,5 | 64   | 63   | 59,5 | 57   | 50   | 47,5 | -  |   |
| BNMD | NMD 40/180B-60/A | 17               | 9,8  | 7,5 | 10                 |          | 87  | -   | -   | -   | 86,5 | 86   | 84,5 | 83,5 | 82   | 80   | 77,5 | 74   | 68   | 65,5 | 58 |   |
| BNMD | NMD 40/180A-60/B | 22               | 12,7 | 9,2 | 12,5               |          | 95  | -   | -   | -   | 93,5 | 92,5 | 91,5 | 90,5 | 89   | 87   | 84,5 | 83   | 75,5 | 73,5 | 66 |   |

三相

| 型號  |              |      |      |     |     | Q = Flow           |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-----|--------------|------|------|-----|-----|--------------------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|     |              |      |      |     |     | m³/h               | 0    | 21    | 24   | 27   | 30   | 33   | 37,8 | 42   | 48   | 54   | 60   | 66   |
|     |              |      |      |     |     |                    |      | l/min | 350  | 400  | 450  | 500  | 550  | 630  | 700  | 800  | 900  | 1000 |
|     |              |      |      |     |     | H (m) = Total head |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|     |              | 220V | 380V | P2  |     |                    | 10   | 9,2   | 9    | 8,7  | 8,5  | 8    | 7,5  | 6,5  | 5    | 3,5  | -    | -    |
|     |              | A    |      | kW  | HP  |                    |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| BNM | NM 17/H-60/A | 5,7  | 3,3  | 1,1 | 1,5 |                    | 10   | 9,2   | 9    | 8,7  | 8,5  | 8    | 7,5  | 6,5  | 5    | 3,5  | -    | -    |
| BNM | NM 17/G-60/A | 9    | 5,2  | 1,5 | 2   |                    | 12,4 | 12    | 11,8 | 11,6 | 11,5 | 11   | 10,5 | 9,5  | 8    | 6,5  | 4,5  | -    |
| BNM | NM 17/F-60/B | 11,1 | 6,4  | 2,2 | 3   |                    | 16,4 | -     | 16   | 15,8 | 15,5 | 15,2 | 14,6 | 14   | 12,9 | 11,6 | 9,9  | 8    |
| BNM | NM 17/D-60/A | 13,4 | 7,7  | 3   | 4   |                    | 18,4 | -     | -    | 18   | 17,8 | 17,6 | 17   | 16,4 | 15,4 | 14,2 | 12,7 | 11   |

單相

|      |             |      |     |     | Q = Flow |    |                    |      |      |      |    |      |     |    |     |     |
|------|-------------|------|-----|-----|----------|----|--------------------|------|------|------|----|------|-----|----|-----|-----|
|      |             |      |     |     | m³/h     | 0  | 21                 | 24   | 27   | 30   | 33 | 37,8 | 42  | 48 | 54  | 60  |
| 型號   |             | 220V | P2  |     | l/min    |    | H (m) = Total head |      |      |      |    |      |     |    |     |     |
|      |             | A    | kW  | HP  |          |    |                    |      |      |      |    |      |     |    |     |     |
| BNMM | NMM 17/H-60 | 8,5  | 1,1 | 1,5 |          | 10 | 9,2                | 9    | 8,7  | 8,5  | 8  | 7,5  | 6,5 | 5  | 3,5 | -   |
| BNMM | NMM 17/G-60 | 10,6 | 1,5 | 2   |          | 13 | 12                 | 11,8 | 11,6 | 11,5 | 11 | 10,5 | 9,5 | 8  | 6,5 | 4,5 |

P1：最大輸入功率  
P2：馬達額定輸出功率  
H：總揚程 m

## NM, NMD 60 Hz



## 特殊電壓下的額定電流

## 二極

|                  | P2   |      | 單相<br>1~ |       |           | Ia/I <sub>n</sub> : |
|------------------|------|------|----------|-------|-----------|---------------------|
|                  |      |      | 127 V    | 110 V | 110/220 V |                     |
|                  | kW   | HP   | In A     | In A  | In A      | Ia/I <sub>n</sub> : |
| *                | 0.37 | 0.5  | 5.9      | 6.8   |           | 2.7                 |
| NMM 1/S-60       | 0.45 | 0.6  | 7.3      | 8.4   |           | 2.6                 |
| *                | 0.45 | 0.6  | 7.1      | 8.2   | 7.1/3.8   | 2.5                 |
| *                | 0.55 | 0.75 | 9        | 10.4  | 9.2/4.7   | 3.1                 |
| NMM 10/FE-60     | 0.55 | 0.75 | 11.3     | 13    |           | 2.9                 |
| NMM 25/12A-60    | 0.75 | 1    | 11.3     | 13    | 12.5/6.4  | 2.9                 |
| *                | 0.75 | 1    | 12       | 13.8  | 12.5/6.4  | 2.9                 |
| NMM 10/DE-60     | 0.75 | 1    | 11.3     | 13    |           | 2.9                 |
| NMM 20/160 BE-60 | 0.75 | 1    | 11.3     | 13    |           | 2.9                 |
| *                | 1.1  | 1.5  | 14.7     |       |           | 3                   |
| NMM 6-60         | 1.1  | 1.5  | 13.9     |       |           | 3                   |
| *                | 1.5  | 2    |          |       |           | 3.8                 |
| *                | 1.8  | 2.5  |          |       |           | 4.5                 |

## 二極

|                 | P2   |      | 三相<br>3~  | Ia/I <sub>n</sub> : |
|-----------------|------|------|-----------|---------------------|
|                 |      |      | 220/440 V |                     |
|                 | kW   | HP   | In A      | Ia/I <sub>n</sub> : |
| *               | 0.37 | 0.5  | 3,1/1,8   | 3.8                 |
| *               | 0.45 | 0.6  | 2,7/1,6   | 3.5                 |
| *               | 0.55 | 0.75 | 3,5/2     | 4.3                 |
| NM 10/FE-60     | 0.55 | 0.75 | 4,7/2,7   | 5.2                 |
| *               | 0.75 | 1    | 5/2,9     | 6                   |
| NM 10/DE-60     | 0.75 | 1    | 4,7/2,7   | 5.6                 |
| NM 20/160 BE-60 | 0.75 | 1    | 4,7/2,7   | 5.6                 |
| *               | 1.1  | 1.5  | 6,0/3,5   | 5.4                 |
| *               | 1.5  | 2    | 9,4/5,5   | 5                   |
| *               | 2.2  | 3    | 11,6/6,7  | 9                   |
| *               | 3    | 4    | 14,0/8,1  | 8.4                 |
| *               | 4    | 5.5  |           | 9.2                 |
| *               | 5.5  | 7.5  |           | 8.7                 |
| *               | 7.5  | 10   |           | 9.2                 |
| *               | 9.2  | 12.5 |           | 8.3                 |

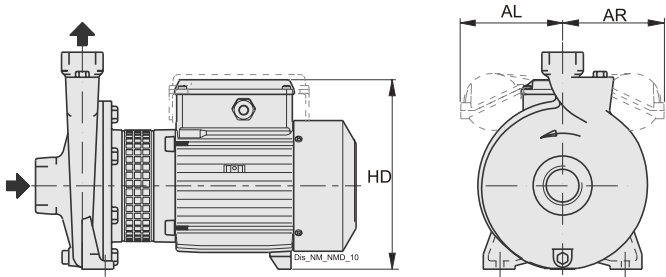
## 四極

| P2   |      | 三相<br>3~       | Ia/I <sub>n</sub> : |
|------|------|----------------|---------------------|
|      |      | 220V Δ/ 440V Y |                     |
| kW   | HP   | In A           | Ia/I <sub>n</sub> : |
| 0.25 | 0.34 | 1.8            | 3.5                 |
| 0.37 | 0.5  | 1.7            | 4.1                 |
| 0.55 | 0.75 | 2.7            | 4.5                 |
| 0.75 | 1    | 4              | 7.5                 |

\* 馬達額定功率 S.F.

Ia/I<sub>n</sub> : 直接啟動電流 / 額定電流

尺寸 ( 特殊電壓 )



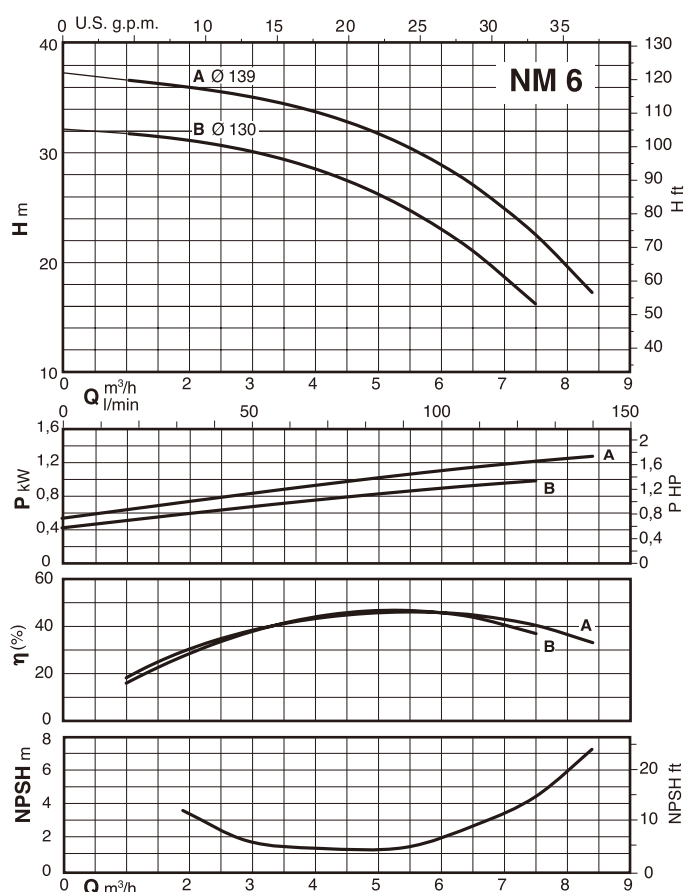
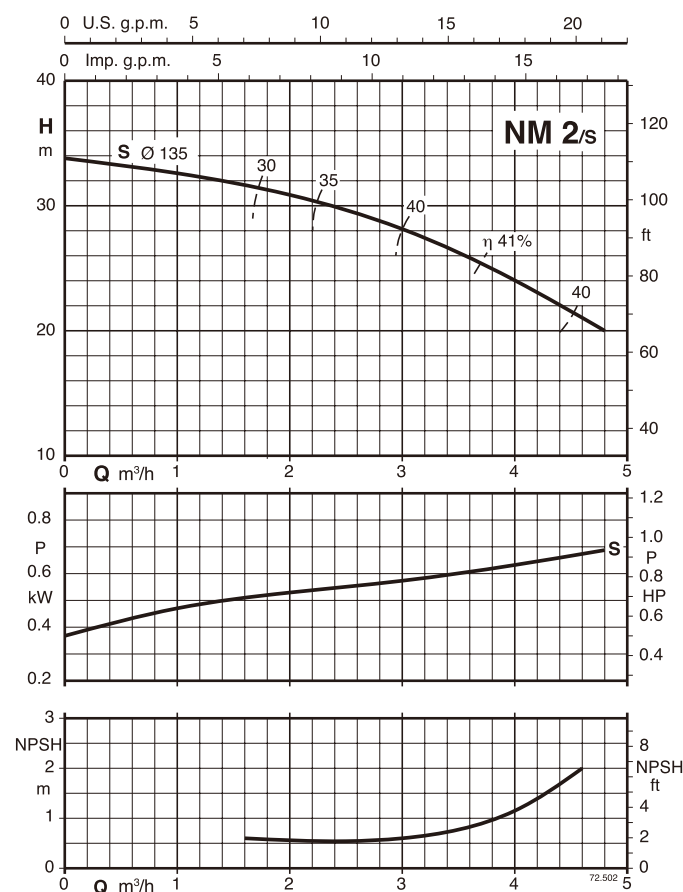
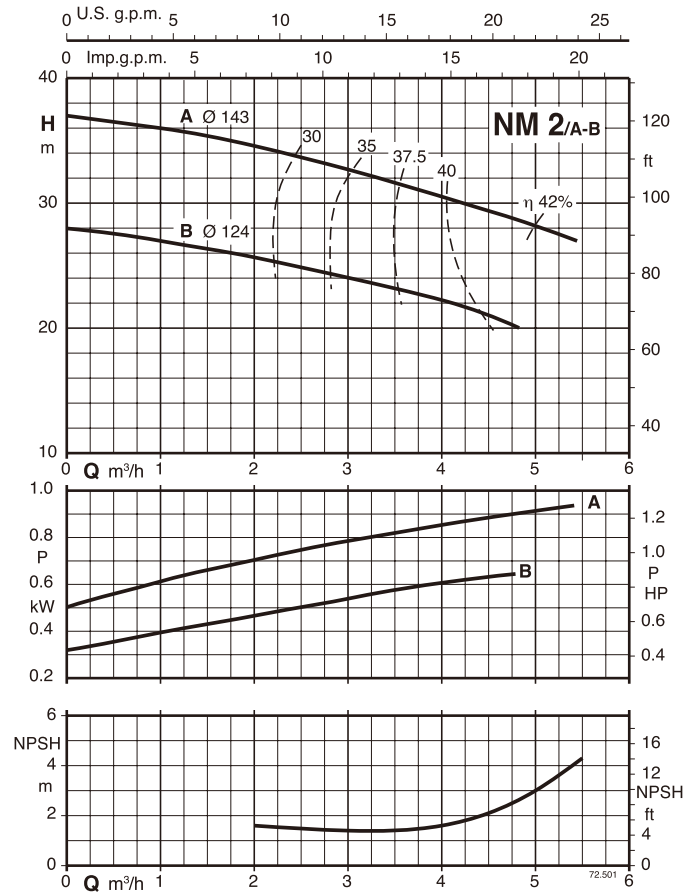
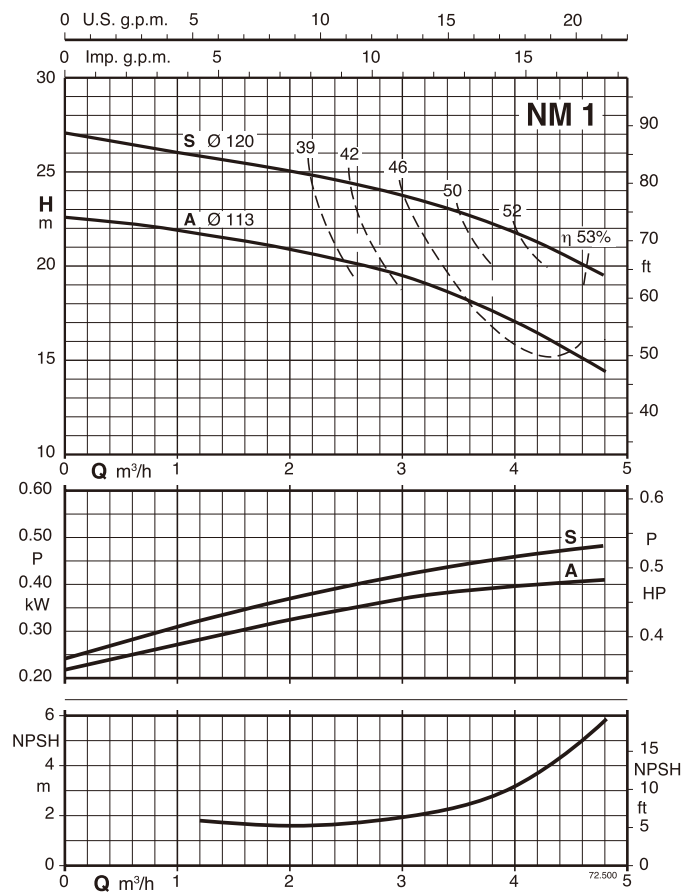
| 型號                    | 螺紋接口 | H   | AL mm |      |          | AR mm |      |          |
|-----------------------|------|-----|-------|------|----------|-------|------|----------|
|                       |      |     | 127V  | 110V | 110/220V | 127V  | 110V | 110/220V |
| NMM 1/AE-60           | #    | 181 | ●     | ●    | \$       | -     | -    | -        |
| NMM 1/S-60            | #    | 181 | ●     | ●    | \$       | -     | -    | -        |
| NMM 2/B-60/A          | #    | 212 | -     | -    | -        | ●     | ●    | 116      |
| NMM 2/S-60/A          | #    | 212 | -     | -    | -        | ●     | ●    | 116      |
| NMM 2/A-60/A          | #    | 212 | -     | -    | -        | 116   | 116  | 131      |
| NMM 6/B-60            | #    | 218 | -     | -    | -        | 131   | 131  | \$       |
| NMM 6/A-60            | #    | 218 | -     | -    | -        | 131   | \$   | \$       |
| NMM 3/CE-60           | #    | 245 | ●     | 131  | \$       | -     | -    | -        |
| NMM 3/BE-60           | #    | 245 | ●     | \$   | \$       | -     | -    | -        |
| NMM 3/A-60/A          | #    | 245 | 131   | \$   | \$       | -     | -    | -        |
| B- NMM 20/160BE-60    | #    | 233 | ●     | 131  | \$       | -     | -    | -        |
| B- NMM 20/160AE-60    | #    | 233 | ●     | 131  | \$       | -     | -    | -        |
| B- NMM 25/12B-60/A    | #    | 204 | -     | -    | -        | ●     | ●    | 116      |
| B- NMM 25/12A-60/A    | #    | 204 | -     | -    | -        | 116   | 116  | 131      |
| B- NMM 25/160BE-60    | #    | 233 | ●     | 131  | \$       | -     | -    | -        |
| B- NMM 25/160AE-60    | #    | 233 | ●     | \$   | \$       | -     | -    | -        |
| NMM 10/FE-60          | #    | 233 | ●     | 116  | \$       | -     | -    | -        |
| NMM 10/DE-60          | #    | 233 | ●     | 116  | \$       | -     | -    | -        |
| NMM 10/AE-60          | #    | 233 | ●     | 131  | \$       | -     | -    | -        |
| NMM 10/SE-60          | #    | 233 | ●     | \$   | \$       | -     | -    | -        |
| NMM 11/BE-60          | #    | 245 | ●     | 131  | \$       | -     | -    | -        |
| B- NMM 17/HE-60       | #    | 245 | ●     | 131  | \$       | -     | -    | -        |
| B- NMM 17/GE-60       | #    | 245 | ●     | \$   | \$       | -     | -    | -        |
| B- NMDM 20/110B-60/A  | #    | 209 | -     | -    | -        | ●     | ●    | 116      |
| B- NMDM 20/110Z-60/A  | #    | 209 | -     | -    | -        | ●     | ●    | 116      |
| B- NMDM 20/110A-60/A  | #    | 209 | -     | -    | -        | 116   | 116  | 131      |
| B- NMDM 20/140BE-60/A | #    | 248 | 131   | 131  | \$       | -     | -    | -        |
| B- NMDM 20/140AE-60/A | #    | 248 | 131   | \$   | \$       | -     | -    | -        |

- 標準尺寸
- \$ 無提供
- # 依特殊需求提供

# NM, NMD 60 Hz



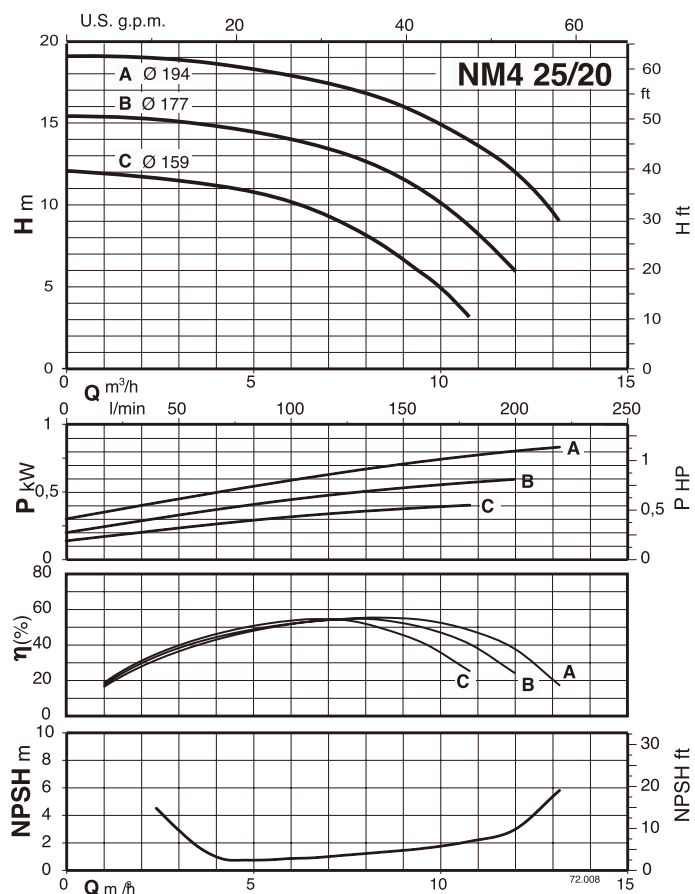
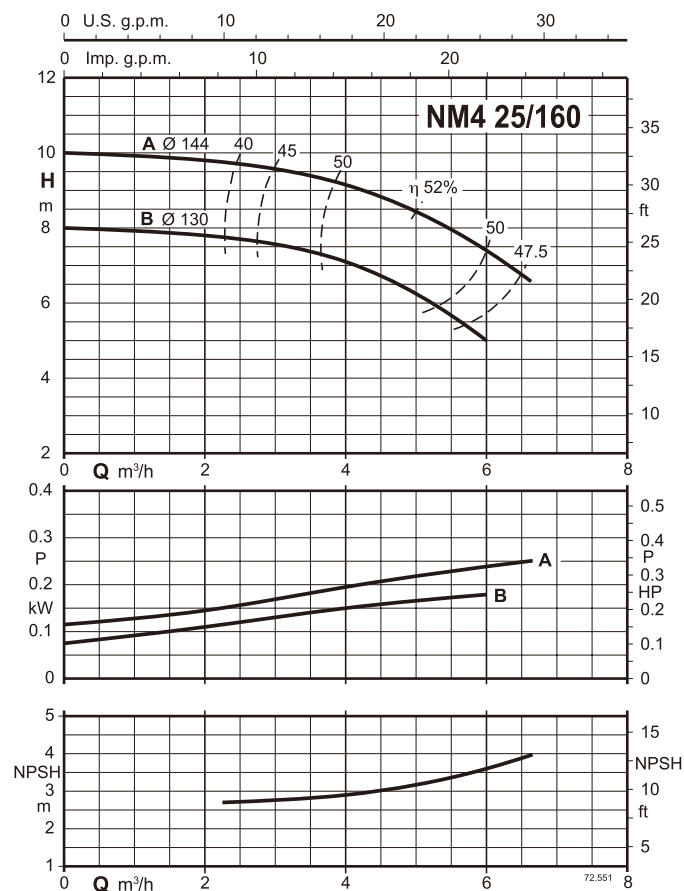
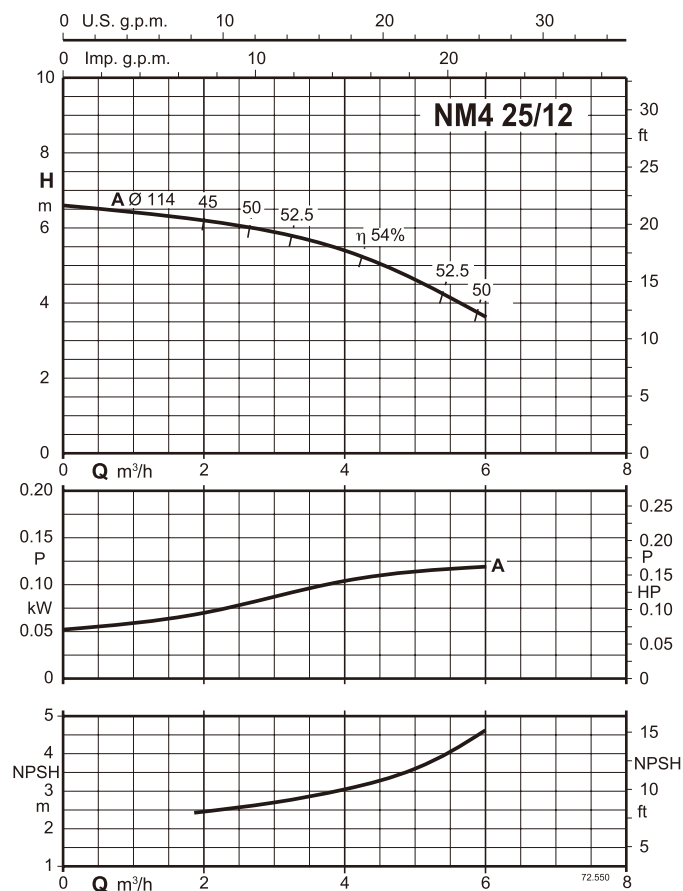
## 性能曲線 $n \approx 3450$ rpm



# NM, NMD 60 Hz



## 性能曲線 $n \approx 1750$ rpm

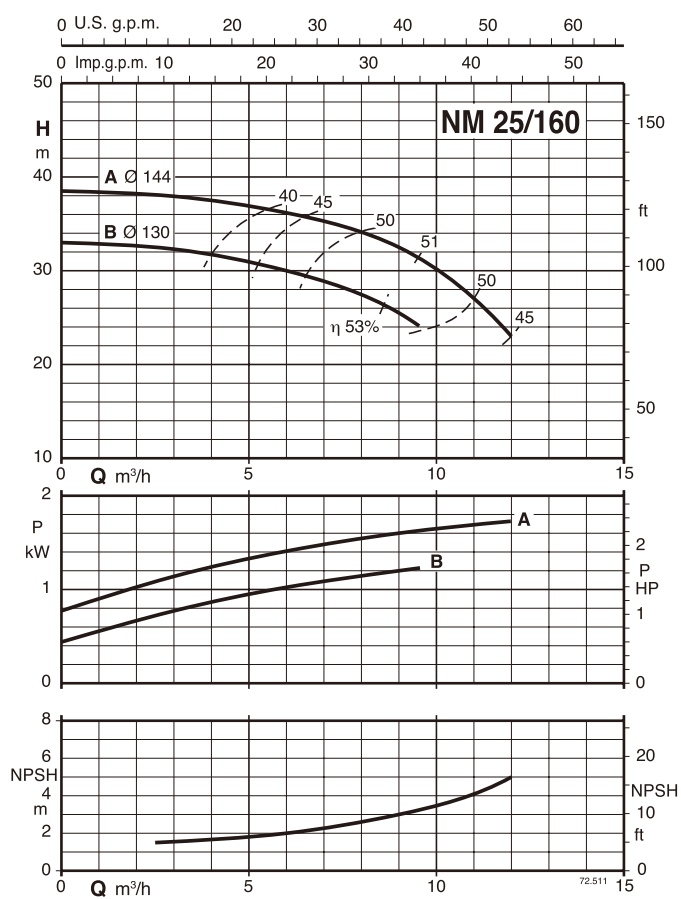
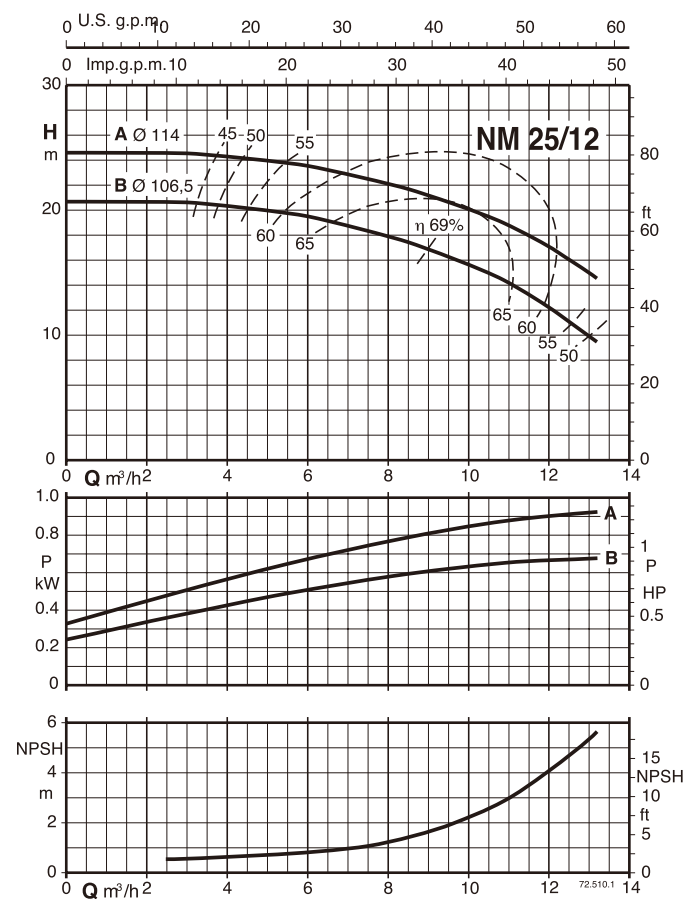
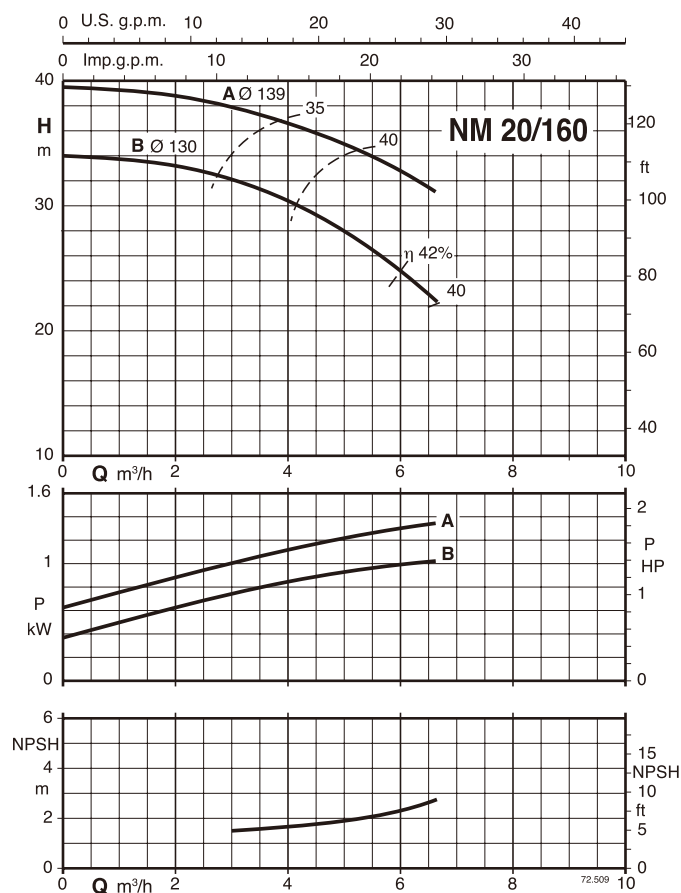
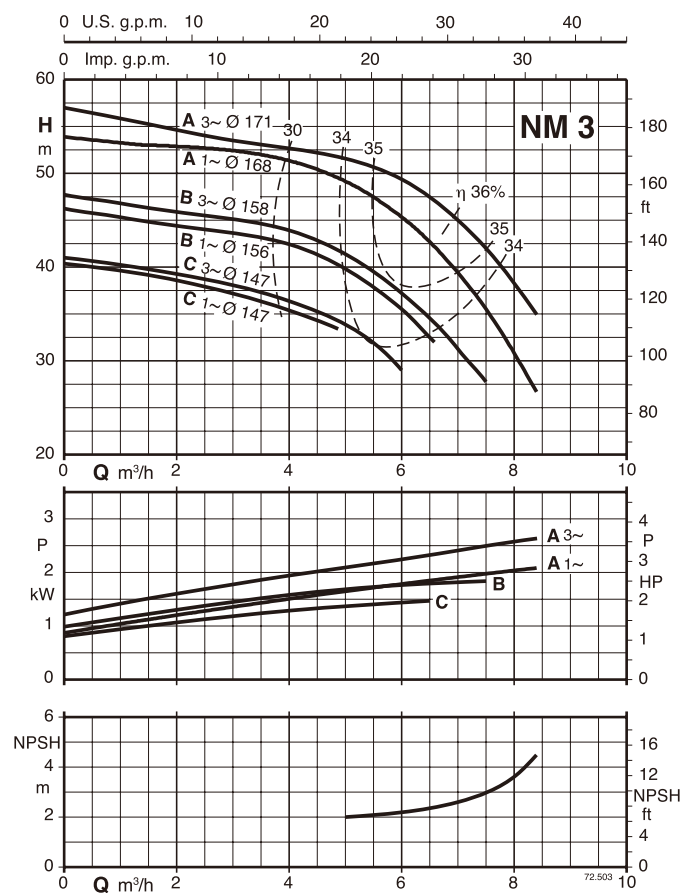




# NM, NMD 60 Hz



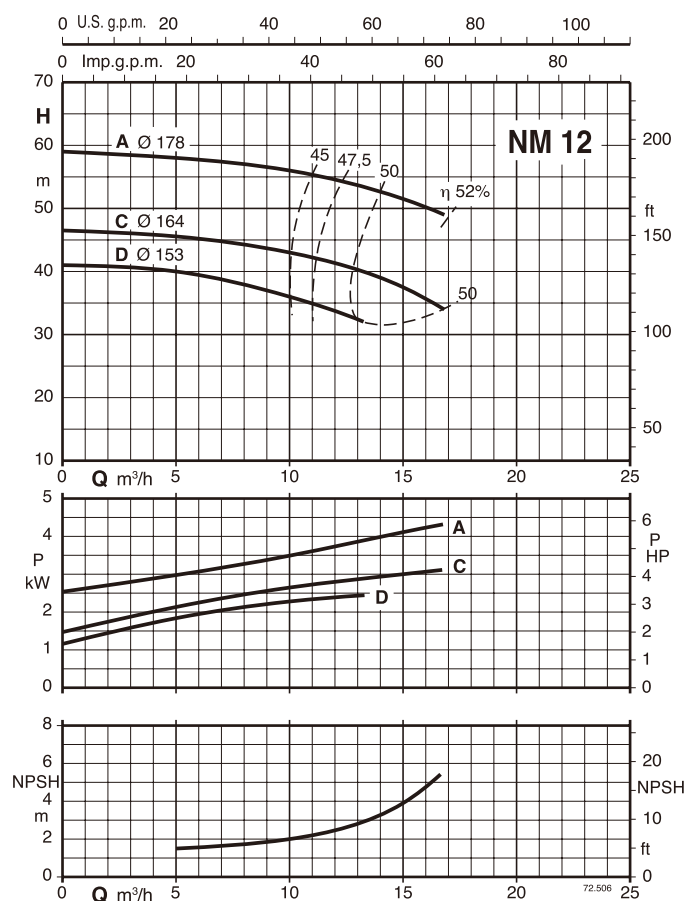
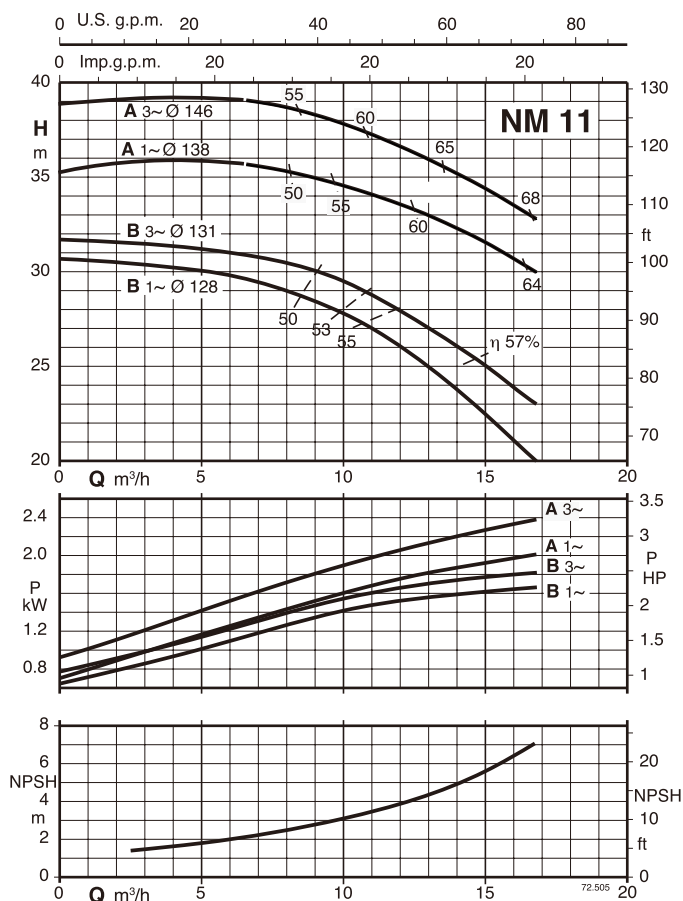
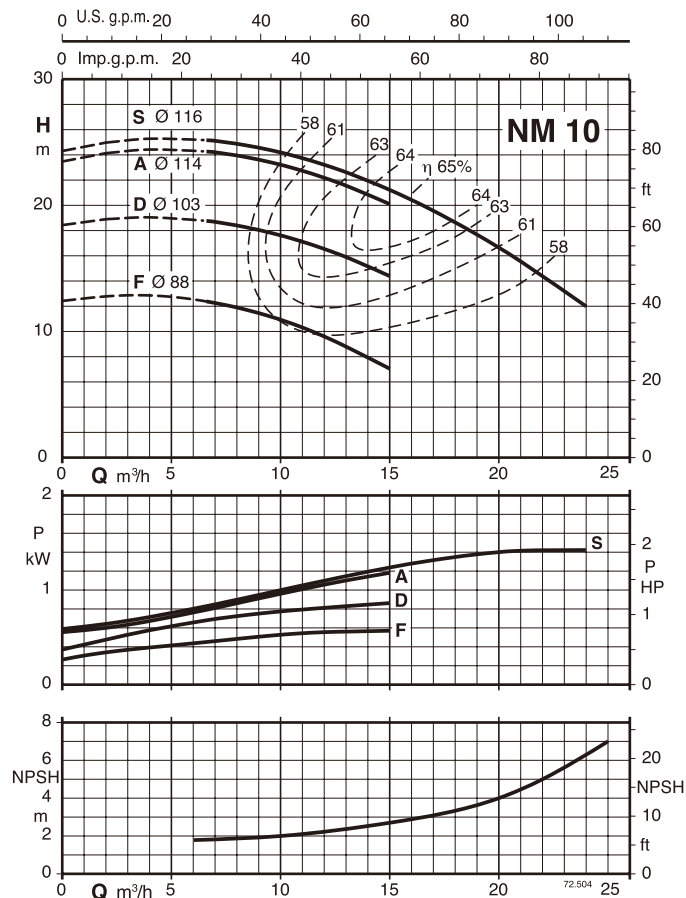
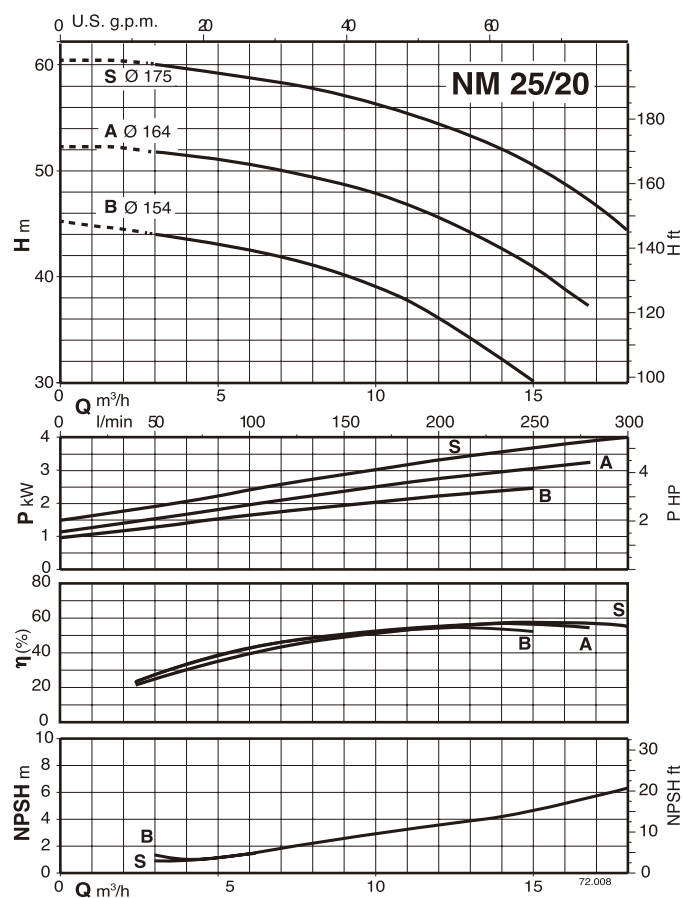
## 性能曲線 $n \approx 3450$ rpm



# NM, NMD 60 Hz



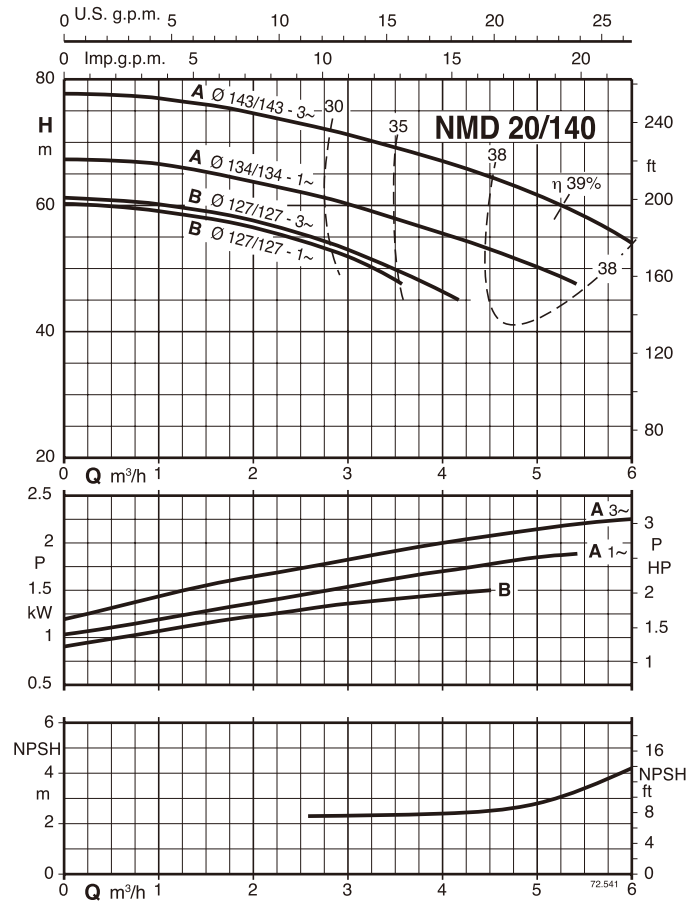
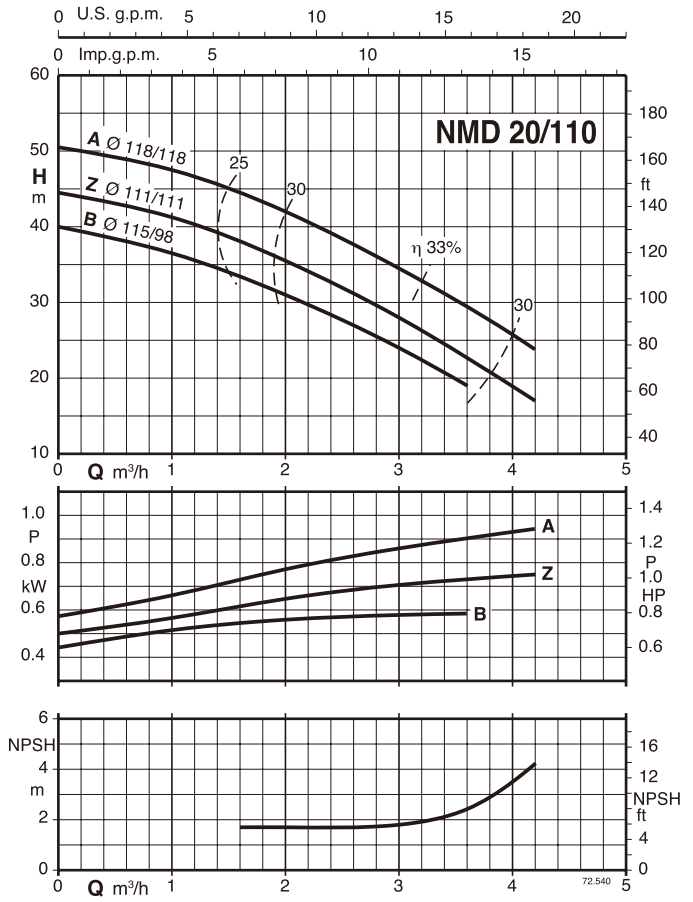
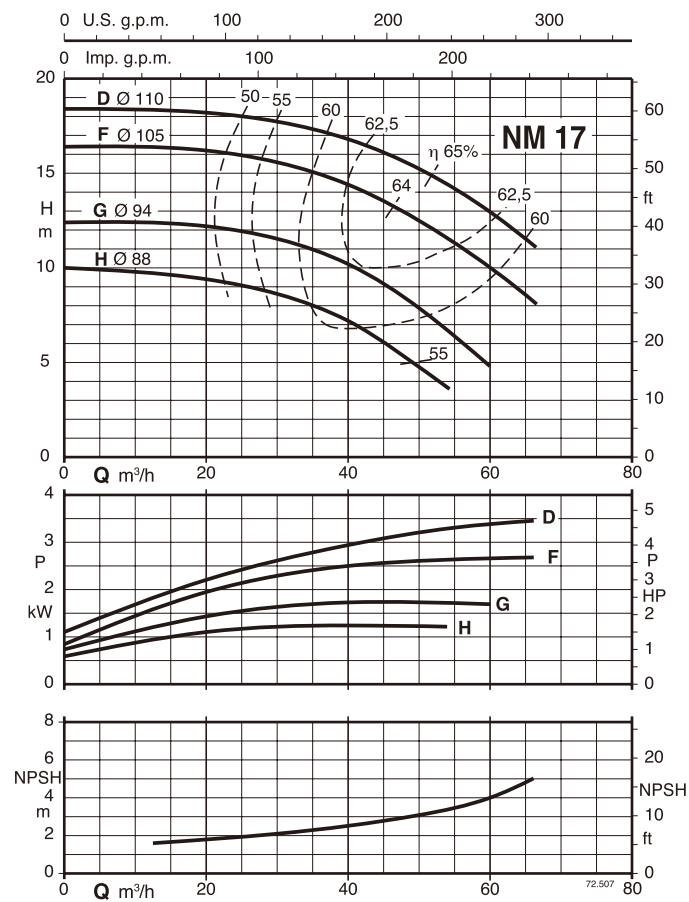
## 性能曲線 $n \approx 3450$ rpm



# NM, NMD 60 Hz



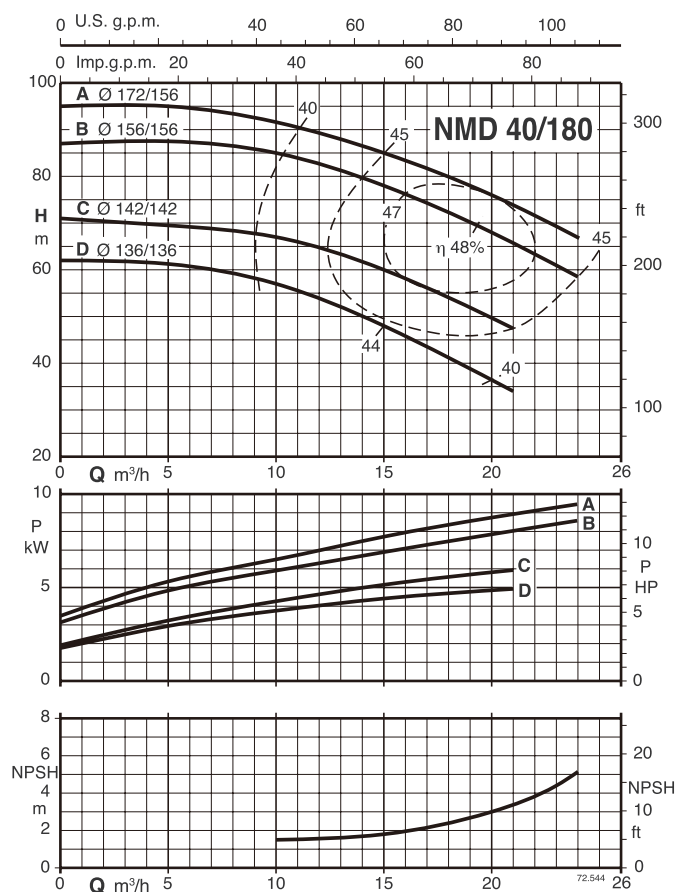
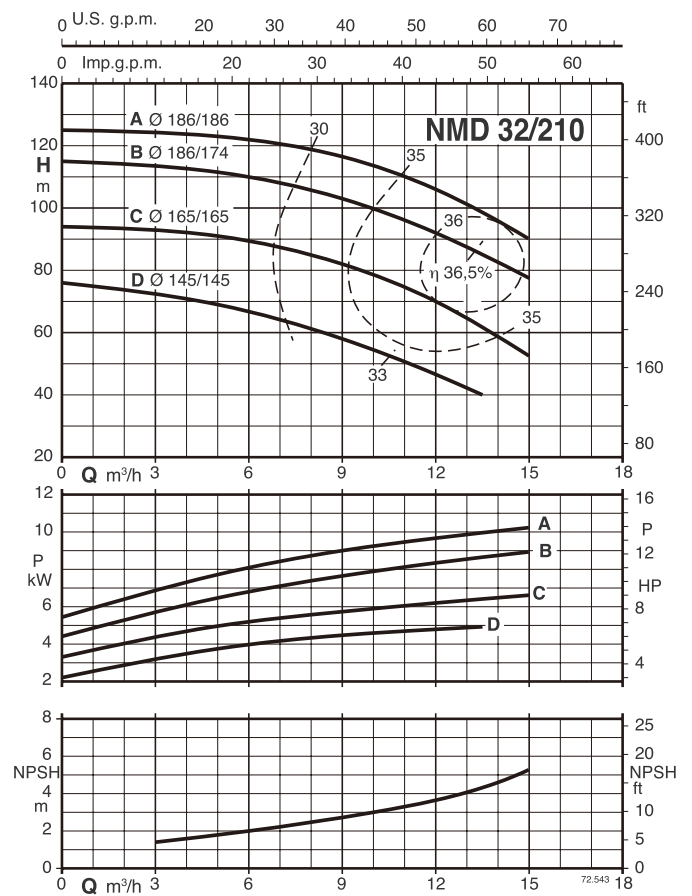
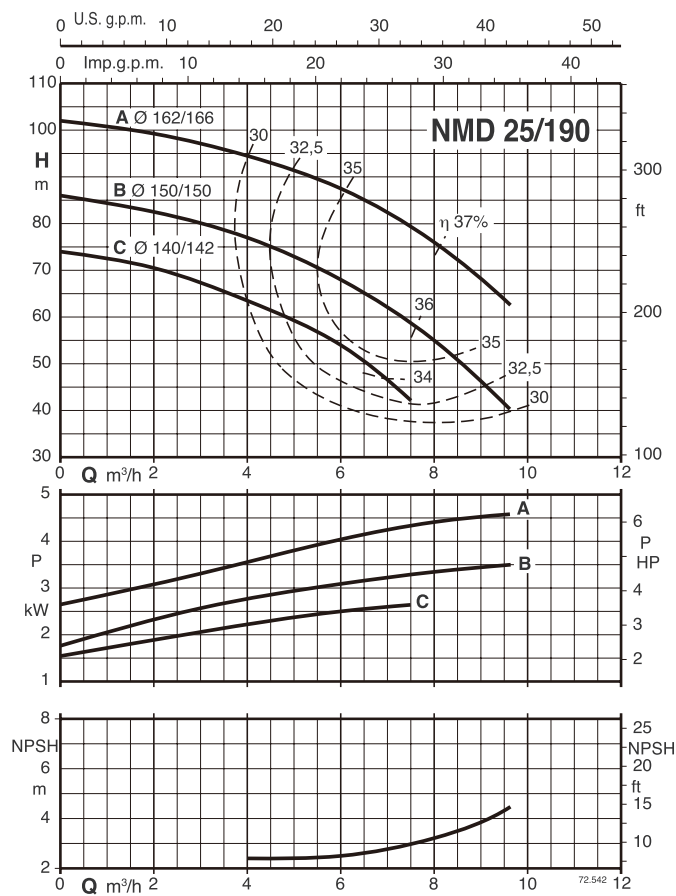
性能曲線  $n \approx 3450 \text{ rpm}$



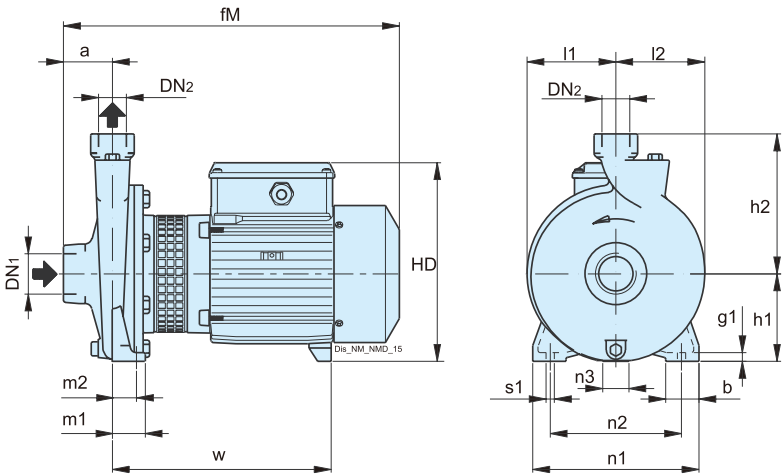
# NM, NMD 60 Hz



## 性能曲線 $n \approx 3450 \text{ rpm}$



尺寸及重量



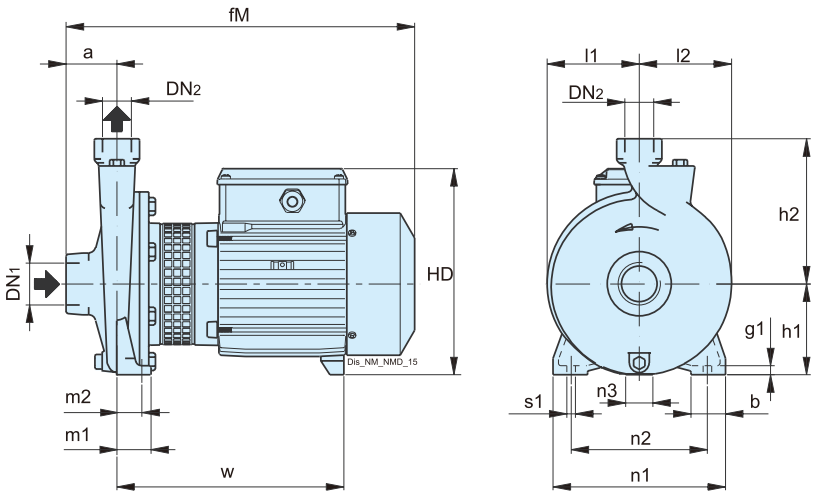
三相

| 型號               | ISO 228  |          | mm |    |     |    |     |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     | kg<br>重量 |
|------------------|----------|----------|----|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|------|------|-----|----------|
|                  | DN1      | DN2      | a  | b  | fM  | g1 | h1  | h2  | HD  | l1  | l2  | m1   | m2   | n1  | n2  | n3   | s1   | w   |          |
| NM 1/S-60        | G 1"     | G 1"     | 40 | 35 | 261 | 10 | 80  | 132 | 179 | 76  | 81  | 40   | 32   | 170 | 140 | 20   | 9.5  | 174 | 9.1      |
| NM 1/A-60        | G 1"     | G 1"     | 40 | 35 | 261 | 10 | 80  | 132 | 179 | 76  | 81  | 40   | 32   | 170 | 140 | 20   | 9.5  | 174 | 8.5      |
| NM 2/B-60/A      | G 1"     | G 1"     | 45 | 35 | 309 | 10 | 95  | 150 | 208 | 87  | 90  | 40   | 32   | 190 | 160 | 19.5 | 9.5  | 202 | 12.7     |
| NM 2/S-60/A      | G 1"     | G 1"     | 45 | 35 | 309 | 10 | 95  | 150 | 208 | 87  | 90  | 40   | 32   | 190 | 160 | 19.5 | 9.5  | 202 | 13.2     |
| NM 2/A-60/B      | G 1"     | G 1"     | 45 | 35 | 309 | 10 | 95  | 150 | 208 | 87  | 90  | 40   | 32   | 190 | 160 | 19.5 | 9.5  | 202 | 15.1     |
| NM 3/C-60/A      | G 1"     | G 1"     | 50 | 45 | 377 | 12 | 112 | 180 | 242 | 111 | 114 | 55   | 43   | 245 | 205 | 31   | 11.5 | 247 | 23.3     |
| NM 3/B-60/A      | G 1"     | G 1"     | 50 | 45 | 377 | 12 | 112 | 180 | 242 | 111 | 114 | 55   | 43   | 245 | 205 | 31   | 11.5 | 247 | 25       |
| NM 3/A-60/B      | G 1"     | G 1"     | 50 | 45 | 417 | 12 | 112 | 180 | 242 | 111 | 114 | 55   | 43   | 245 | 205 | 31   | 11.5 | 287 | 28.1     |
| NM 6/B-60        | G 1 1/4" | G 1"     | 53 | 38 | 349 | 11 | 100 | 150 | 213 | 92  | 96  | 37.5 | 27.5 | 190 | 150 | 19.5 | 9.5  | 234 | 17       |
| NM 6/A-60        | G 1 1/4" | G 1"     | 53 | 38 | 349 | 11 | 100 | 150 | 213 | 92  | 96  | 37.5 | 27.5 | 190 | 150 | 19.5 | 9.5  | 234 | 19       |
| NM 10/F-60       | G 2"     | G 1 1/4" | 63 | 50 | 391 | 12 | 100 | 150 | 230 | 91  | 97  | 50   | 35   | 190 | 140 | 29   | 14   | 247 | 18.2     |
| NM 10/D-60       | G 2"     | G 1 1/4" | 63 | 50 | 391 | 12 | 100 | 150 | 230 | 91  | 97  | 50   | 35   | 190 | 140 | 29   | 14   | 247 | 18.3     |
| NM 10/A-60/A     | G 2"     | G 1 1/4" | 63 | 50 | 391 | 12 | 100 | 150 | 230 | 91  | 97  | 50   | 35   | 190 | 140 | 29   | 14   | 247 | 20.6     |
| NM 10/S-60/A     | G 2"     | G 1 1/4" | 63 | 50 | 391 | 12 | 100 | 150 | 230 | 91  | 97  | 50   | 35   | 190 | 140 | 29   | 14   | 247 | 21.9     |
| NM 11/B-60/A     | G 2"     | G 1 1/4" | 70 | 50 | 403 | 14 | 112 | 170 | 242 | 103 | 110 | 50   | 35   | 210 | 160 | 31   | 14   | 253 | 24.9     |
| NM 11/A-60/B     | G 2"     | G 1 1/4" | 70 | 50 | 443 | 14 | 112 | 170 | 242 | 103 | 110 | 50   | 35   | 210 | 160 | 31   | 14   | 293 | 28.8     |
| NM 12/D-60/B     | G 2"     | G 1 1/4" | 70 | 50 | 443 | 14 | 132 | 190 | 262 | 120 | 126 | 50   | 35   | 240 | 190 | 35   | 14   | 295 | 31.4     |
| NM 12/C-60/A     | G 2"     | G 1 1/4" | 70 | 50 | 469 | 14 | 132 | 190 | 272 | 120 | 126 | 50   | 35   | 240 | 190 | 32   | 14   | 294 | 38.7     |
| NM 12/A-60/B     | G 2"     | G 1 1/4" | 70 | 50 | 469 | 14 | 132 | 190 | 272 | 120 | 126 | 50   | 35   | 240 | 190 | 32   | 14   | 294 | 42.6     |
| NM 17/H-60/A     | G 2 1/2" | G 2 1/2" | 80 | 50 | 423 | 14 | 112 | 160 | 242 | 96  | 112 | 50   | 35   | 210 | 160 | 31   | 14   | 263 | 22.8     |
| NM 17/G-60/A     | G 2 1/2" | G 2 1/2" | 80 | 50 | 423 | 14 | 112 | 160 | 242 | 96  | 112 | 50   | 35   | 210 | 160 | 31   | 14   | 263 | 24.3     |
| NM 17/F-60/B     | G 2 1/2" | G 2 1/2" | 80 | 50 | 463 | 14 | 112 | 160 | 242 | 96  | 112 | 50   | 35   | 210 | 160 | 31   | 14   | 303 | 27.7     |
| NM 17/D-60/A     | G 2 1/2" | G 2 1/2" | 80 | 50 | 479 | 14 | 112 | 160 | 252 | 96  | 112 | 50   | 35   | 210 | 160 | 20   | 14   | 292 | 34.5     |
| NM 20/160B-60    | G 1 1/4" | G 3/4"   | 53 | 38 | 380 | 11 | 100 | 150 | 230 | 93  | 96  | 37.5 | 27.5 | 190 | 150 | 29   | 9.5  | 246 | 18.4     |
| NM 20/160A-60/A  | G 1 1/4" | G 3/4"   | 53 | 38 | 380 | 11 | 100 | 150 | 230 | 93  | 96  | 37.5 | 27.5 | 190 | 150 | 29   | 9.5  | 246 | 20.8     |
| NM 25/160B-60/A  | G 1 1/2" | G 1"     | 56 | 38 | 383 | 11 | 100 | 160 | 230 | 102 | 102 | 37.5 | 27.5 | 190 | 150 | 29   | 9.5  | 246 | 20.6     |
| NM 25/160A-60/A  | G 1 1/2" | G 1"     | 56 | 38 | 383 | 11 | 100 | 160 | 230 | 102 | 102 | 37.5 | 27.5 | 190 | 150 | 29   | 9.5  | 246 | 22.4     |
| NM 25/200B-60/C  | G 1 1/2" | G 1"     | 63 | 45 | 433 | 10 | 125 | 180 | 255 | 126 | 126 | 45   | 32.5 | 245 | 200 | 34   | 11.5 | 291 | 29.6     |
| NM 25/20A-60/B   | G 1 1/2" | G 1"     | 63 | 45 | 459 | 10 | 125 | 180 | 265 | 126 | 126 | 45   | 32.5 | 245 | 200 | 31   | 11.5 | 291 | 37.3     |
| NM 25/20S-60/C   | G 1 1/2" | G 1"     | 63 | 45 | 459 | 10 | 125 | 180 | 265 | 126 | 126 | 45   | 32.5 | 245 | 200 | 31   | 11.5 | 291 | 40.6     |
| NM 25/12B-60/A   | G 1 1/2" | G 1"     | 56 | 38 | 313 | 11 | 90  | 140 | 203 | 85  | 88  | 37.5 | 27.5 | 170 | 130 | 20   | 9.5  | 195 | 12.5     |
| NM 25/12A-60/B   | G 1 1/2" | G 1"     | 56 | 38 | 313 | 11 | 90  | 140 | 203 | 85  | 88  | 37.5 | 27.5 | 170 | 130 | 20   | 9.5  | 195 | 14.6     |
| BNM 17/H-60/A    | G 2 1/2" | G 2 1/2" | 80 | 50 | 423 | 14 | 112 | 160 | 242 | 96  | 112 | 50   | 35   | 210 | 160 | 31   | 14   | 263 | -        |
| BNM 17/G-60/A    | G 2 1/2" | G 2 1/2" | 80 | 50 | 423 | 14 | 112 | 160 | 242 | 96  | 112 | 50   | 35   | 210 | 160 | 31   | 14   | 263 | -        |
| BNM 17/F-60/B    | G 2 1/2" | G 2 1/2" | 80 | 50 | 463 | 14 | 112 | 160 | 242 | 96  | 112 | 50   | 35   | 210 | 160 | 31   | 14   | 303 | -        |
| BNM 17/D-60/A    | G 2 1/2" | G 2 1/2" | 80 | 50 | 479 | 14 | 112 | 160 | 252 | 96  | 112 | 50   | 35   | 210 | 160 | 20   | 14   | 292 | -        |
| BNM 20/160B-60   | G 1 1/4" | G 3/4"   | 53 | 38 | 420 | 11 | 100 | 150 | 230 | 93  | 96  | 37.5 | 27.5 | 190 | 150 | 29   | 9.5  | 286 | 20       |
| BNM 20/160A-60/A | G 1 1/4" | G 3/4"   | 53 | 38 | 420 | 11 | 100 | 150 | 230 | 93  | 96  | 37.5 | 27.5 | 190 | 150 | 29   | 9.5  | 286 | 22.1     |
| BNM 25/160B-60/A | G 1 1/2" | G 1"     | 56 | 38 | 423 | 11 | 100 | 160 | 230 | 102 | 102 | 37.5 | 27.5 | 190 | 150 | 29   | 9.5  | 286 | 22.6     |
| BNM 25/160A-60/A | G 1 1/2" | G 1"     | 56 | 38 | 423 | 11 | 100 | 160 | 230 | 102 | 102 | 37.5 | 27.5 | 190 | 150 | 29   | 9.5  | 286 | 24.2     |
| BNM 25/200B-60/C | G 1 1/2" | G 1"     | 63 | 45 | 445 | 10 | 125 | 180 | 255 | 126 | 126 | 45   | 32.5 | 245 | 200 | 34   | 11.5 | 303 | 33.4     |
| BNM 25/200A-60/B | G 1 1/2" | G 1"     | 63 | 45 | 460 | 10 | 125 | 180 | 265 | 126 | 126 | 45   | 32.5 | 245 | 200 | 31   | 11.5 | 292 | 39.9     |
| BNM 25/200S-60/C | G 1 1/2" | G 1"     | 63 | 45 | 460 | 10 | 125 | 180 | 265 | 126 | 126 | 45   | 32.5 | 245 | 200 | 31   | 11.5 | 292 | 43.9     |

# NM, NMD 60 Hz

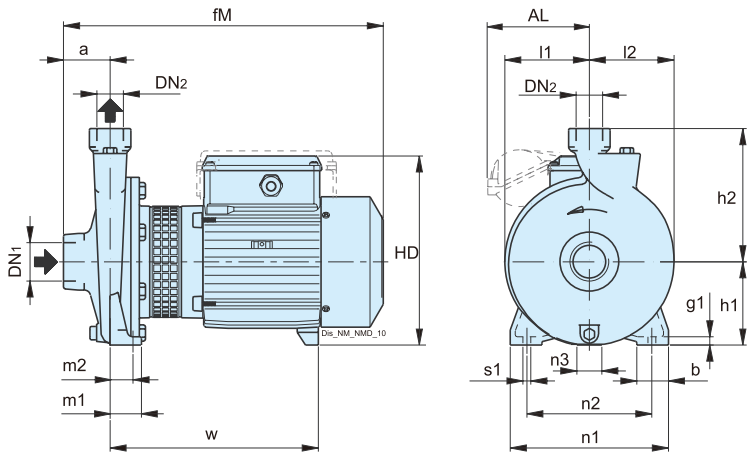


## 尺寸及重量



| 型號               | mm       |      |    |    |     |    |     |     |     |     |     |      |      |     |     |    |      |     | kg   |
|------------------|----------|------|----|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|----|------|-----|------|
|                  | DN1      | DN2  | a  | b  | fM  | g1 | h1  | h2  | HD  | l1  | l2  | m1   | m2   | n1  | n2  | n3 | s1   | w   | 重量   |
| NM4 25/12A-60/A  | G 1 1/2" | G 1" | 56 | 38 | 313 | 11 | 90  | 140 | 203 | 85  | 88  | 37.5 | 27.5 | 170 | 130 | 20 | 9.5  | 195 | 12.3 |
| NM4 25/160B-60/A | G 1 1/2" | G 1" | 56 | 38 | 383 | 11 | 100 | 160 | 230 | 102 | 102 | 37.5 | 27.5 | 190 | 150 | 29 | 9.5  | 246 | -    |
| NM4 25/160A-60/A | G 1 1/2" | G 1" | 56 | 38 | 383 | 11 | 100 | 160 | 230 | 102 | 102 | 37.5 | 27.5 | 190 | 150 | 29 | 9.5  | 246 | 17.1 |
| NM4 25/200C-60/B | G 1 1/2" | G 1" | 63 | 45 | 390 | 10 | 125 | 180 | 255 | 126 | 126 | 45   | 32.5 | 245 | 200 | 34 | 11.5 | 248 | 22.7 |
| NM4 25/200B-60/B | G 1 1/2" | G 1" | 63 | 45 | 390 | 10 | 125 | 180 | 255 | 126 | 126 | 45   | 32.5 | 245 | 200 | 34 | 11.5 | 248 | 24.4 |
| NM4 25/200A-60/C | G 1 1/2" | G 1" | 63 | 45 | 430 | 10 | 125 | 180 | 255 | 126 | 126 | 45   | 32.5 | 245 | 200 | 34 | 11.5 | 288 | 29.6 |

尺寸及重量



單相

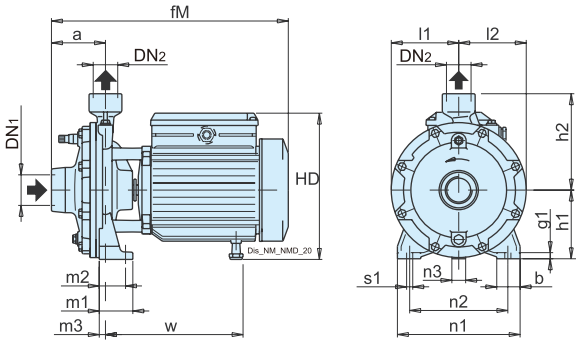
| 型號               | ISO 228  |          | mm |     |    |     |    |     |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     | kg   |
|------------------|----------|----------|----|-----|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|------|------|-----|------|
|                  | DN1      | DN2      | a  | AL  | b  | fM  | g1 | h1  | h2  | HD  | l1  | l2  | m1   | m2   | n1  | n2  | n3   | s1   | w   | 重量   |
| NMM 1/S-60       | G 1"     | G 1"     | 40 | -   | 35 | 261 | 10 | 80  | 132 | 179 | 76  | 81  | 40   | 32   | 170 | 140 | 20   | 9.5  | 174 | 9.1  |
| NMM 1/A-60       | G 1"     | G 1"     | 40 | -   | 35 | 261 | 10 | 80  | 132 | 179 | 76  | 81  | 40   | 32   | 170 | 140 | 20   | 9.5  | 174 | 8.5  |
| NMM 2/B-60/A     | G 1"     | G 1"     | 45 | -   | 35 | 309 | 10 | 95  | 150 | 208 | 87  | 90  | 40   | 32   | 190 | 160 | 19.5 | 9.5  | 202 | 13.8 |
| NMM 2/S-60/A     | G 1"     | G 1"     | 45 | -   | 35 | 309 | 10 | 95  | 150 | 208 | 87  | 90  | 40   | 32   | 190 | 160 | 19.5 | 9.5  | 202 | 14.2 |
| NMM 2/A-60/A     | G 1"     | G 1"     | 45 | -   | 35 | 309 | 10 | 95  | 150 | 208 | 87  | 90  | 40   | 32   | 190 | 160 | 19.5 | 9.5  | 202 | 14.8 |
| NMM 6/B-60       | G 1 1/4" | G 1"     | 53 | -   | 38 | 349 | 11 | 100 | 150 | 213 | 92  | 96  | 37.5 | 27.5 | 190 | 150 | 19.5 | 9.5  | 234 | 17   |
| NMM 6/A-60       | G 1 1/4" | G 1"     | 53 | -   | 38 | 349 | 11 | 100 | 150 | 213 | 92  | 96  | 37.5 | 27.5 | 190 | 150 | 19.5 | 9.5  | 234 | 19.2 |
| NMM 3/C-60       | G 1"     | G 1"     | 50 | -   | 45 | 377 | 12 | 112 | 180 | 242 | 111 | 114 | 55   | 43   | 245 | 205 | 31   | 11.5 | 247 | 22.7 |
| NMM 3/B-60       | G 1"     | G 1"     | 50 | -   | 45 | 377 | 12 | 112 | 180 | 242 | 111 | 114 | 55   | 43   | 245 | 205 | 31   | 11.5 | 247 | 25.2 |
| NMM 3/A-60/A     | G 1"     | G 1"     | 50 | 131 | 45 | 417 | 12 | 112 | 180 | 247 | 111 | 114 | 55   | 43   | 245 | 205 | 31   | 11.5 | 287 | -    |
| NMM 10/F-60      | G 2"     | G 1 1/4" | 63 | -   | 50 | 391 | 12 | 100 | 150 | 230 | 91  | 97  | 50   | 35   | 190 | 140 | 29   | 14   | 247 | 19.2 |
| NMM 10/D-60      | G 2"     | G 1 1/4" | 63 | -   | 50 | 391 | 12 | 100 | 150 | 230 | 91  | 97  | 50   | 35   | 190 | 140 | 29   | 14   | 247 | 19.3 |
| NMM 10/A-60      | G 2"     | G 1 1/4" | 63 | -   | 50 | 391 | 12 | 100 | 150 | 230 | 91  | 97  | 50   | 35   | 190 | 140 | 29   | 14   | 247 | 20.5 |
| NMM 10/S-60      | G 2"     | G 1 1/4" | 63 | -   | 50 | 391 | 12 | 100 | 150 | 230 | 91  | 97  | 50   | 35   | 190 | 140 | 29   | 14   | 247 | 22.2 |
| NMM 11/B-60      | G 2"     | G 1 1/4" | 70 | -   | 50 | 403 | 14 | 112 | 170 | 242 | 103 | 110 | 50   | 35   | 210 | 160 | 31   | 14   | 253 | 24.8 |
| NMM 11/A-60      | G 2"     | G 1 1/4" | 70 | 131 | 50 | 443 | 14 | 112 | 170 | 247 | 103 | 110 | 50   | 35   | 210 | 160 | 31   | 14   | 293 | 28.5 |
| NMM 17/H-60      | G 2 1/2" | G 2 1/2" | 80 | -   | 50 | 423 | 14 | 112 | 160 | 242 | 96  | 112 | 50   | 35   | 210 | 160 | 31   | 14   | 263 | 23.1 |
| NMM 17/G-60      | G 2 1/2" | G 2 1/2" | 80 | -   | 50 | 423 | 14 | 112 | 160 | 242 | 96  | 112 | 50   | 35   | 210 | 160 | 31   | 14   | 263 | 23.7 |
| NMM 20/160B-60   | G 1 1/4" | G 3/4"   | 53 | -   | 38 | 380 | 11 | 100 | 150 | 230 | 93  | 96  | 37.5 | 27.5 | 190 | 150 | 29   | 9.5  | 246 | -    |
| NMM 20/160A-60   | G 1 1/4" | G 3/4"   | 53 | -   | 38 | 380 | 11 | 100 | 150 | 230 | 93  | 96  | 37.5 | 27.5 | 190 | 150 | 29   | 9.5  | 246 | 20.8 |
| NMM 25/160B-60   | G 1 1/2" | G 1"     | 56 | -   | 38 | 383 | 11 | 100 | 160 | 230 | 102 | 102 | 37.5 | 27.5 | 190 | 150 | 29   | 9.5  | 246 | 21.1 |
| NMM 25/160A-60   | G 1 1/2" | G 1"     | 56 | -   | 38 | 383 | 11 | 100 | 160 | 230 | 102 | 102 | 37.5 | 27.5 | 190 | 150 | 29   | 9.5  | 246 | 23   |
| NMM 25/12B-60/A  | G 1 1/2" | G 1"     | 56 | -   | 38 | 313 | 11 | 90  | 140 | 203 | 85  | 88  | 37.5 | 27.5 | 170 | 130 | 20   | 9.5  | 195 | 13.4 |
| NMM 25/12A-60/A  | G 1 1/2" | G 1"     | 56 | -   | 38 | 313 | 11 | 90  | 140 | 203 | 85  | 88  | 37.5 | 27.5 | 170 | 130 | 20   | 9.5  | 195 | 14.3 |
| BNMM 17/H-60     | G 2 1/2" | G 2 1/2" | 80 | -   | 50 | 423 | 14 | 112 | 160 | 242 | 96  | 112 | 50   | 35   | 210 | 160 | 31   | 14   | 263 | 25.4 |
| BNMM 17/G-60     | G 2 1/2" | G 2 1/2" | 80 | -   | 50 | 423 | 14 | 112 | 160 | 242 | 96  | 112 | 50   | 35   | 210 | 160 | 31   | 14   | 263 | -    |
| BNMM 20/160B-60  | G 1 1/4" | G 3/4"   | 53 | -   | 38 | 420 | 11 | 100 | 150 | 230 | 93  | 96  | 37.5 | 27.5 | 190 | 150 | 29   | 9.5  | 286 | -    |
| BNMM 20/160A-60  | G 1 1/4" | G 3/4"   | 53 | -   | 38 | 420 | 11 | 100 | 150 | 230 | 93  | 96  | 37.5 | 27.5 | 190 | 150 | 29   | 9.5  | 286 | 22.2 |
| BNMM 25/160B-60  | G 1 1/2" | G 1"     | 56 | -   | 38 | 423 | 11 | 100 | 160 | 230 | 102 | 102 | 37.5 | 27.5 | 190 | 150 | 29   | 9.5  | 286 | -    |
| BNMM 25/160A-60  | G 1 1/2" | G 1"     | 56 | -   | 38 | 423 | 11 | 100 | 160 | 230 | 102 | 102 | 37.5 | 27.5 | 190 | 150 | 29   | 9.5  | 286 | 24.3 |
| BNMM 25/12B-60/A | G 1 1/2" | G 1"     | 56 | -   | 38 | 313 | 11 | 90  | 140 | 203 | 85  | 88  | 37.5 | 27.5 | 170 | 130 | 20   | 9.5  | 195 | -    |
| BNMM 25/12A-60/A | G 1 1/2" | G 1"     | 56 | -   | 38 | 313 | 11 | 90  | 140 | 203 | 85  | 88  | 37.5 | 27.5 | 170 | 130 | 20   | 9.5  | 195 | 15.7 |



NM, NMD 60 Hz



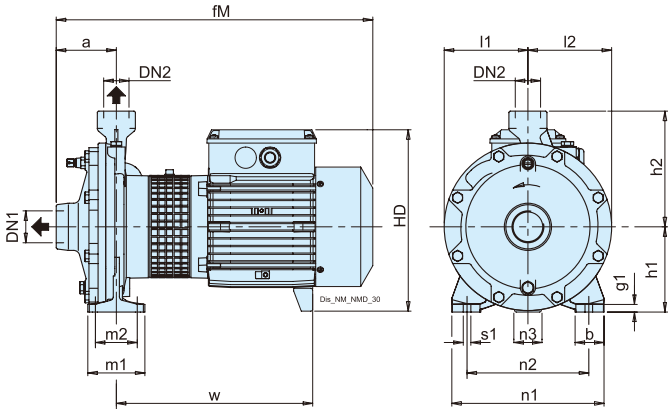
尺寸及重量



三相

| 型號                | DN1DN2   |      | mm |    |     |    |    |     |     |    |    |    |    |     |     |     |      |     |     | kg   |
|-------------------|----------|------|----|----|-----|----|----|-----|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|------|-----|-----|------|
|                   |          |      | a  | b  | fM  | g1 | h1 | h2  | HD  | l1 | l2 | m1 | m2 | m3  | n1  | n2  | n3   | s1  | w   |      |
| NMD 20/110B-60/A  | G 1 1/4" | G 1" | 74 | 38 | 325 | 10 | 95 | 132 | 206 | 93 | 93 | 46 | 36 | 8.5 | 170 | 130 | 19.5 | 9.5 | 189 | 12.2 |
| NMD 20/110Z-60/A  | G 1 1/4" | G 1" | 74 | 38 | 325 | 10 | 95 | 132 | 206 | 93 | 93 | 46 | 36 | 8.5 | 170 | 130 | 19.5 | 9.5 | 189 | 13.4 |
| NMD 20/110A-60/B  | G 1 1/4" | G 1" | 74 | 38 | 325 | 10 | 95 | 132 | 206 | 93 | 93 | 46 | 36 | 8.5 | 170 | 130 | 19.5 | 9.5 | 189 | 15.4 |
| BNMD 20/110B-60/A | G 1 1/4" | G 1" | 74 | 38 | 325 | 10 | 95 | 132 | 206 | 93 | 93 | 46 | 36 | 8.5 | 170 | 130 | 19.5 | 9.5 | 189 | 13.4 |
| BNMD 20/110Z-60/A | G 1 1/4" | G 1" | 74 | 38 | 325 | 10 | 95 | 132 | 206 | 93 | 93 | 46 | 36 | 8.5 | 170 | 130 | 19.5 | 9.5 | 189 | -    |
| BNMD 20/110A-60/B | G 1 1/4" | G 1" | 74 | 38 | 325 | 10 | 95 | 132 | 206 | 93 | 93 | 46 | 36 | 8.5 | 170 | 130 | 19.5 | 9.5 | 189 | 16.5 |

| 型號                 | ISO 228DN1DN2 |      | mm |    |     |    |    |     |     |    |    |    |    |     |     |     |      |     |     | kg   |
|--------------------|---------------|------|----|----|-----|----|----|-----|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|------|-----|-----|------|
|                    |               |      | a  | b  | fM  | g1 | h1 | h2  | HD  | l1 | l2 | m1 | m2 | m3  | n1  | n2  | n3   | s1  | w   |      |
| NMDM 20/110B-60/A  | G 1 1/4"      | G 1" | 74 | 38 | 325 | 10 | 95 | 132 | 206 | 93 | 93 | 46 | 36 | 8.5 | 170 | 130 | 19.5 | 9.5 | 189 | -    |
| NMDM 20/110Z-60/A  | G 1 1/4"      | G 1" | 74 | 38 | 325 | 10 | 95 | 132 | 206 | 93 | 93 | 46 | 36 | 8.5 | 170 | 130 | 19.5 | 9.5 | 189 | 14.4 |
| NMDM 20/110A-60/A  | G 1 1/4"      | G 1" | 74 | 38 | 325 | 10 | 95 | 132 | 206 | 93 | 93 | 46 | 36 | 8.5 | 170 | 130 | 19.5 | 9.5 | 189 | 15.4 |
| BNMDM20/110B-60/A  | G 1 1/4"      | G 1" | 74 | 38 | 325 | 10 | 95 | 132 | 206 | 93 | 93 | 46 | 36 | 8.5 | 170 | 130 | 19.5 | 9.5 | 189 | 14.5 |
| BNMDM20/110Z-60/A  | G 1 1/4"      | G 1" | 74 | 38 | 325 | 10 | 95 | 132 | 206 | 93 | 93 | 46 | 36 | 8.5 | 170 | 130 | 19.5 | 9.5 | 189 | -    |
| BNMDM 20/110A-60/A | G 1 1/4"      | G 1" | 74 | 38 | 325 | 10 | 95 | 132 | 206 | 93 | 93 | 46 | 36 | 8.5 | 170 | 130 | 19.5 | 9.5 | 189 | -    |



三相

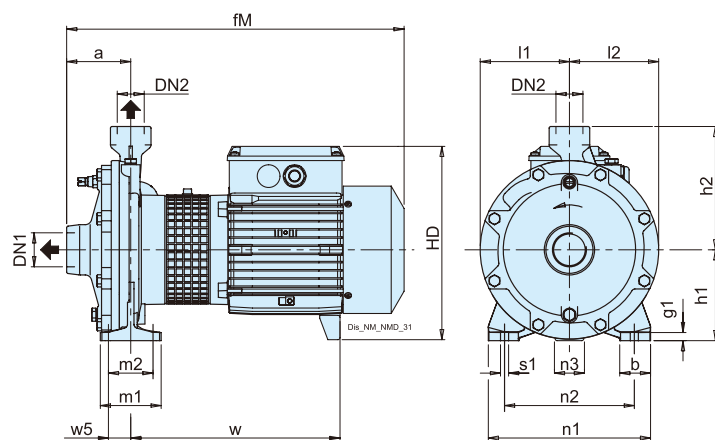
| 型號                | DN1DN2   |      | mm |    |     |    |     |     |     |     |     |    |    |     |     |    |     |     |      | kg   |
|-------------------|----------|------|----|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|----|-----|-----|------|------|
|                   |          |      | a  | b  | fM  | g1 | h1  | h2  | HD  | l1  | l2  | m1 | m2 | n1  | n2  | n3 | s1  | w   | w5   |      |
| NMD 20/140B-60/A  | G 1 1/4" | G 1" | 79 | 38 | 416 | 10 | 112 | 150 | 242 | 110 | 110 | 75 | 55 | 200 | 160 | 31 | 9.5 | 257 | 27.5 | 23.5 |
| NMD 20/140A-60/A  | G 1 1/4" | G 1" | 79 | 38 | 416 | 10 | 112 | 150 | 242 | 110 | 110 | 75 | 55 | 200 | 160 | 31 | 9.5 | 257 | 27.5 | 25.2 |
| BNMD 20/140B-60/A | G 1 1/4" | G 1" | 79 | 38 | 416 | 10 | 112 | 150 | 242 | 110 | 110 | 75 | 55 | 200 | 160 | 31 | 9.5 | 257 | 27.5 | 26.5 |
| BNMD 20/140A-60/A | G 1 1/4" | G 1" | 79 | 38 | 416 | 10 | 112 | 150 | 242 | 110 | 110 | 75 | 55 | 200 | 160 | 31 | 9.5 | 257 | 27.5 | 27.9 |

單相

| 型號                | DN1DN2   |      | mm |    |     |    |     |     |     |     |     |    |    |     |     |    |     |     |      | kg   |
|-------------------|----------|------|----|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|----|-----|-----|------|------|
|                   |          |      | a  | b  | fM  | g1 | h1  | h2  | HD  | l1  | l2  | m1 | m2 | n1  | n2  | n3 | s1  | w   | w5   |      |
| NMDM 20/140BE-60  | G 1 1/4" | G 1" | 79 | 38 | 416 | 10 | 112 | 150 | 242 | 110 | 110 | 75 | 55 | 200 | 160 | 31 | 9.5 | 257 | 27.5 | 23.6 |
| NMDM 20/140AE-60  | G 1 1/4" | G 1" | 79 | 38 | 416 | 10 | 112 | 150 | 242 | 110 | 110 | 75 | 55 | 200 | 160 | 31 | 9.5 | 257 | 27.5 | 23.6 |
| BNMDM 20/140BE-60 | G 1 1/4" | G 1" | 79 | 38 | 416 | 10 | 112 | 150 | 242 | 110 | 110 | 75 | 55 | 200 | 160 | 31 | 9.5 | 257 | 27.5 | -    |
| BNMDM 20/140AE-60 | G 1 1/4" | G 1" | 79 | 38 | 416 | 10 | 112 | 150 | 242 | 110 | 110 | 75 | 55 | 200 | 160 | 31 | 9.5 | 257 | 27.5 | -    |

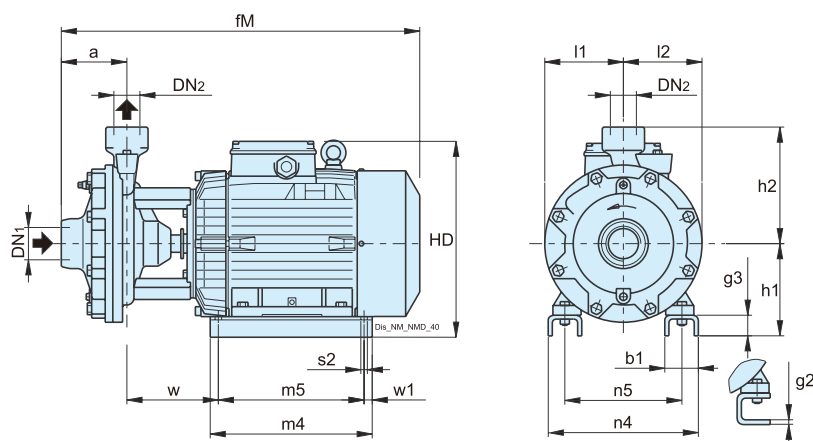
## NM, NMD 60 Hz

## 尺寸及重量



## 三相

| 型號                | DN1      | DN2      | mm  |    |     |    |     |     |     |     |     |     |    |     |     |    |    |     |    | kg   |
|-------------------|----------|----------|-----|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|----|-----|----|------|
|                   |          |          | a   | b  | fM  | g1 | h1  | h2  | HD  | l1  | l2  | m1  | m2 | n1  | n2  | n3 | s1 | w   | w5 | 重量   |
| NMD 25/190C-60/B  | G 1 1/2" | G 1"     | 97  | 50 | 490 | 12 | 140 | 180 | 270 | 133 | 133 | 100 | 70 | 250 | 190 | 36 | 14 | 316 | 35 | -    |
| NMD 25/190B-60/A  | G 1 1/2" | G 1"     | 97  | 50 | 505 | 12 | 140 | 180 | 280 | 133 | 133 | 100 | 70 | 250 | 190 | 34 | 14 | 304 | 35 | 47.1 |
| NMD 25/190A-60/B  | G 1 1/2" | G 1"     | 97  | 50 | 505 | 12 | 140 | 180 | 280 | 133 | 133 | 100 | 70 | 250 | 190 | 34 | 14 | 304 | 35 | 52.4 |
| BNMD 25/190C-60/B | G 1 1/2" | G 1"     | 97  | 50 | 490 | 12 | 140 | 180 | 270 | 133 | 133 | 100 | 70 | 250 | 190 | 36 | 14 | 316 | 35 | -    |
| BNMD 25/190B-60/A | G 1 1/2" | G 1"     | 97  | 50 | 505 | 12 | 140 | 180 | 280 | 133 | 133 | 100 | 70 | 250 | 190 | 34 | 14 | 304 | 35 | -    |
| BNMD 25/190A-60/B | G 1 1/2" | G 1"     | 97  | 50 | 505 | 12 | 140 | 180 | 280 | 133 | 133 | 100 | 70 | 250 | 190 | 34 | 14 | 304 | 35 | 56.2 |
| NMD 40/180D-60/B  | G 2"     | G 1 1/2" | 121 | 50 | 535 | 12 | 150 | 215 | 290 | 145 | 145 | 100 | 70 | 265 | 212 | 35 | 14 | 310 | 41 | -    |
| NMD 40/180C-60/A  | G 2"     | G 1 1/2" | 121 | 50 | 587 | 12 | 150 | 215 | 317 | 145 | 145 | 100 | 70 | 265 | 212 | 32 | 14 | 341 | 41 | -    |
| NMD 40/180B-60/A  | G 2"     | G 1 1/2" | 121 | 50 | 587 | 12 | 150 | 215 | 317 | 145 | 145 | 100 | 70 | 265 | 212 | 32 | 14 | 341 | 41 | -    |
| NMD 40/180A-60/B  | G 2"     | G 1 1/2" | 121 | 50 | 632 | 12 | 150 | 215 | 340 | 145 | 145 | 100 | 70 | 265 | 212 | 29 | 14 | 366 | 41 | -    |



| 型號                |      |          | mm  |    |     |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |    |     |    |      | kg |
|-------------------|------|----------|-----|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|----|------|----|
|                   | DN1  | DN2      | a   | b1 | fM  | g2 | h1  | h2  | HD  | l1  | l2  | m4  | m5  | n4  | n5  | s2 | w   | w1 | 重量   |    |
| NMD 32/210D-60/B  | G 2" | G 1 1/4" | 110 | 54 | 530 | 6  | 155 | 215 | 295 | 150 | 150 | 205 | 175 | 180 | 140 | 10 | 140 | 15 | 58.8 |    |
| NMD 32/210C-60/A  | G 2" | G 1 1/4" | 110 | 68 | 583 | -  | 150 | 215 | 312 | 150 | 150 | 280 | 250 | 258 | 190 | 12 | 139 | 15 | -    |    |
| NMD 32/210B-60/A  | G 2" | G 1 1/4" | 110 | 68 | 583 | -  | 150 | 215 | 312 | 150 | 150 | 280 | 250 | 258 | 190 | 12 | 139 | 15 | -    |    |
| NMD 32/210A-60/B  | G 2" | G 1 1/4" | 110 | 70 | 627 | -  | 170 | 215 | 360 | 150 | 150 | 298 | 268 | 286 | 216 | 12 | 152 | 15 | 97.2 |    |
| BNMD 32/210D-60/B | G 2" | G 1 1/4" | 110 | 54 | 530 | 6  | 155 | 215 | 295 | 150 | 150 | 205 | 175 | 180 | 140 | 10 | 140 | 15 | -    |    |
| BNMD 32/210C-60/A | G 2" | G 1 1/4" | 110 | 68 | 583 | -  | 150 | 215 | 312 | 150 | 150 | 280 | 250 | 258 | 190 | 12 | 139 | 15 | -    |    |
| BNMD 32/210B-60/A | G 2" | G 1 1/4" | 110 | 68 | 583 | -  | 150 | 215 | 312 | 150 | 150 | 280 | 250 | 258 | 190 | 12 | 139 | 15 | -    |    |
| BNMD 32/210A-60/B | G 2" | G 1 1/4" | 110 | 70 | 627 | -  | 170 | 215 | 360 | 150 | 150 | 298 | 268 | 286 | 216 | 12 | 152 | 15 | -    |    |
| BNMD 40/180D-60/B | G 2" | G 1 1/2" | 121 | 54 | 535 | 6  | 155 | 215 | 295 | 145 | 145 | 205 | 175 | 180 | 140 | 10 | 134 | 15 | -    |    |
| BNMD 40/180C-60/A | G 2" | G 1 1/2" | 121 | 68 | 588 | -  | 150 | 215 | 312 | 145 | 145 | 280 | 250 | 258 | 190 | 12 | 133 | 15 | -    |    |
| BNMD 40/180B-60/A | G 2" | G 1 1/2" | 121 | 68 | 588 | -  | 150 | 215 | 312 | 145 | 145 | 280 | 250 | 258 | 190 | 12 | 133 | 15 | -    |    |
| BNMD 40/180A-60/B | G 2" | G 1 1/2" | 121 | 70 | 632 | -  | 170 | 215 | 360 | 145 | 145 | 298 | 268 | 286 | 216 | 12 | 146 | 15 | -    |    |