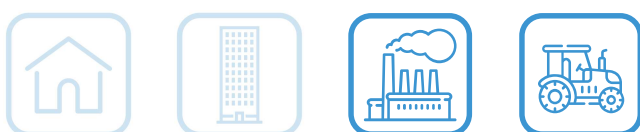
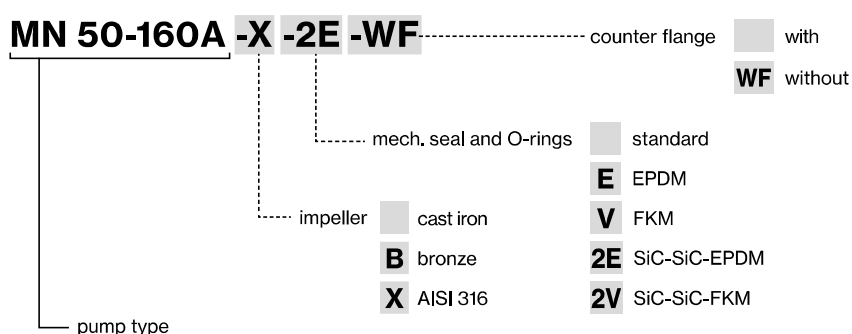


Monobloc horizontal centrifugal pumps, constructed in compliance with EN 733 standards; widely used in water supplies, pressurisation and fire-fighting systems, cooling, heating, irrigation, industrial and agricultural applications; standard supply with counter-flange.

| Construction features | |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Pump body | cast iron |
| Motor bracket | cast iron |
| Impeller | cast iron, bronze or stainless steel |
| Seal type | mechanical |
| Pump shaft end | stainless steel AISI 304 |
| Liquid temperature | -10 ÷ +90 °C |
| Operating pressure | max 10 bar |

| Motor | |
|--------------------------------|----------------------------|
| 2 Poles induction motor | 3- 230/400V - 50Hz P ≤ 4kW |
| | 3- 400/690V - 50Hz P > 4kW |
| | 1- 230V-50Hz |
| Insulation class | F |
| Protection degree | IPX5 |



| TYPE | P2 | | 1~ | | 3~ | | Q (m³/h - l/min) | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|------|-----|-----------------------|---------------|-----------------------|---------------|------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|--|--|
| | | | P ₁ max kW | A 1-230V 50Hz | P ₁ max kW | A 3-400V 50Hz | 0 | 6 | 7,5 | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 27 | 30 | 33 | | | | |
| | HP | kW | P ₁ max kW | A 1-230V 50Hz | P ₁ max kW | A 3-400V 50Hz | H (m) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 0 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | | | | |
| 32-160C | 2 | 1,5 | 2,0 | 9,3 | 1,9 | 3,6 | 23,0 | 22,8 | 22,5 | 22,0 | 21,0 | 19,2 | 16,9 | 14,0 | | | | | | | | |
| 32-160B | 3 | 2,2 | 2,7 | 12,4 | 2,6 | 4,9 | 28,0 | 27,7 | 27,4 | 27,0 | 26,2 | 24,9 | 22,9 | 20,1 | 17,0 | | | | | | | |
| 32-160A | 4 | 3 | - | - | 3,8 | 6,8 | 36,1 | 36,2 | 36,0 | 35,6 | 34,6 | 33,2 | 31,4 | 28,9 | 25,7 | 22,1 | | | | | | |
| 32-200C | 5,5 | 4 | 5,2 | 22,9 | 4,9 | 8,9 | 40,2 | 40,3 | 40,1 | 39,8 | 38,9 | 37,7 | 36,1 | 34,2 | 31,6 | 28,7 | | | | | | |
| 32-200B1 | 7,5 | 5,5 | - | - | 6,4 | 11,3 | 48,3 | 48,0 | 47,9 | 47,6 | 46,7 | 45,5 | 44,2 | 42,6 | 40,5 | 37,9 | | | | | | |
| 32-200B | 7,5 | 5,5 | - | - | 6,7 | 11,1 | 48,3 | 48,0 | 47,9 | 47,6 | 46,7 | 45,5 | 44,2 | 42,6 | 40,5 | 37,9 | 35,4 | | | | | |
| 32-200A1 | 10 | 7,5 | - | - | 8,2 | 14,5 | 57,9 | 58,3 | 58,4 | 58,4 | 58,0 | 57,1 | 55,6 | 53,8 | 51,4 | 49,2 | 46,6 | | | | | |
| 32-200A | 10 | 7,5 | - | - | 8,6 | 14,1 | 57,9 | 58,3 | 58,4 | 58,4 | 58,0 | 57,1 | 55,6 | 53,8 | 51,4 | 49,2 | 46,6 | 44,3 | | | | |
| 32-250C | 12,5 | 9,2 | - | - | 10,0 | 16,8 | 74,6 | | 72,8 | 72,5 | 71,9 | 70,5 | 68,8 | 66,6 | 64,1 | 61,3 | | | | | | |
| 32-250B | 15 | 11 | - | - | 12,2 | 20,0 | 84,8 | | 84,0 | 83,9 | 83,6 | 82,7 | 81,1 | 78,6 | 75,4 | 73,2 | | | | | | |
| 32-250A1 | 20 | 15 | - | - | 13,5 | 23,2 | 93,5 | | 93,6 | 93,7 | 93,7 | 93,4 | 92,3 | 90,4 | 87,7 | 85,3 | | | | | | |
| 32-250A | 20 | 15 | - | - | 13,5 | 23,2 | 93,5 | | 93,6 | 93,7 | 93,7 | 93,4 | 92,3 | 90,4 | 87,7 | 85,3 | | | | | | |

| TYPE | P2 | | 1~ | | 3~ | | Q (m³/h - l/min) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|------|------|-----------------------|---------------|-----------------------|---------------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| | | | P ₁ max kW | A 1-230V 50Hz | P ₁ max kW | A 3-400V 50Hz | 0 | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 27 | 30 | 33 | 36 | 39 | 42 | 45 | 48 | 54 | 60 | |
| | HP | kW | P ₁ max kW | A 1-230V 50Hz | P ₁ max kW | A 3-400V 50Hz | H (m) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 0 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 | 750 | 800 | 900 | 1000 | |
| 40-125C | 2 | 1,5 | 2,0 | 9,3 | 1,9 | 3,6 | 17,9 | 18,5 | 18,4 | 18,1 | 17,5 | 16,6 | 15,6 | 14,3 | 12,8 | 11,1 | 9,4 | | | | | | | |
| 40-125B | 3 | 2,2 | 2,7 | 12,4 | 2,6 | 4,9 | 22,6 | 23,4 | 23,3 | 23,1 | 22,7 | 22,0 | 21,0 | 19,9 | 18,6 | 17,0 | 15,1 | 13,2 | | | | | | |
| 40-125A | 4 | 3 | - | - | 3,6 | 6,5 | 26,8 | 27,6 | 27,7 | 27,6 | 27,2 | 26,5 | 25,7 | 24,6 | 23,4 | 22,0 | 20,3 | 18,5 | 16,8 | | | | | |
| 40-160B | 4 | 3 | 3,8 | 16,7 | 3,8 | 6,8 | 28,2 | 29,2 | 29,2 | 28,9 | 28,3 | 27,5 | 26,5 | 25,3 | 23,8 | 22,3 | 20,5 | | | | | | | |
| 40-160A | 5,5 | 4 | 5,0 | 22,5 | 4,9 | 8,8 | 33,8 | 34,9 | 34,8 | 34,5 | 33,9 | 33,2 | 32,4 | 31,3 | 30,0 | 28,5 | 26,9 | 25,2 | 23,4 | | | | | |
| 40-160AP | 7,5 | 5,5 | - | - | 6,1 | 11,0 | 38,6 | 39,8 | 39,9 | 39,8 | 39,4 | 38,7 | 37,9 | 37,0 | 35,8 | 34,4 | 32,9 | 31,1 | 29,3 | 27,4 | 25,3 | | | |
| 40-200B1 | 7,5 | 5,5 | - | - | 6,8 | 12,0 | 44,7 | 45,5 | 45,4 | 45,0 | 44,5 | 43,5 | 42,3 | 41,0 | 39,3 | 37,2 | 34,9 | 32,3 | | | | | | |
| 40-200B | 7,5 | 5,5 | - | - | 6,9 | 11,4 | 44,6 | 45,5 | 45,4 | 45,0 | 44,5 | 43,5 | 42,3 | 41,0 | 39,3 | 37,2 | 34,9 | 32,3 | 29,4 | | | | | |
| 40-200A1 | 10 | 7,5 | - | - | 9,0 | 15,5 | 56,2 | 56,5 | 56,5 | 56,3 | 55,9 | 55,1 | 54,1 | 52,8 | 51,2 | 49,3 | 47,0 | 44,4 | | | | | | |
| 40-200A | 10 | 7,5 | - | - | 9,3 | 15,1 | 56,2 | 56,5 | 56,5 | 56,3 | 55,9 | 55,1 | 54,1 | 52,8 | 51,2 | 49,3 | 47,0 | 44,4 | 41,6 | | | | | |
| 40-200AP | 12,5 | 9,2 | - | - | 10,2 | 16,8 | 61,7 | 61,4 | 61,2 | 60,8 | 60,0 | 59,1 | 57,9 | 56,4 | 54,7 | 53,1 | 51,1 | 48,5 | 45,5 | 42,2 | | | | |
| 40-250C | 12,5 | 9,2 | - | - | 11,1 | 18,0 | 64,8 | 64,4 | 64,2 | 63,8 | 63,4 | 62,7 | 61,9 | 61,0 | 59,8 | 57,9 | 55,4 | | | | | | | |
| 40-250B | 15 | 11 | - | - | 13,8 | 22,3 | 73,7 | 73,9 | 74,5 | 73,2 | 71,9 | 71,1 | 70,2 | 69,2 | 68,1 | 66,7 | 64,7 | 62,1 | | | | | | |
| 40-250A1 | 20 | 15 | - | - | 16,5 | 27,2 | 82,6 | 84,6 | 84,8 | 84,7 | 84,3 | 83,4 | 82,4 | 81,3 | 80,0 | 78,5 | 76,9 | 75,4 | 72,8 | | | | | |
| 40-250A | 20 | 15 | - | - | 17,5 | 29,1 | 82,6 | 84,6 | 84,8 | 84,7 | 84,3 | 83,4 | 82,4 | 81,3 | 80,0 | 78,5 | 76,9 | 75,4 | 72,8 | 69,0 | | | | |
| 40-250BM max 14 bar | 25 | 18,5 | - | - | 20,6 | 34,1 | 92,6 | 93,2 | 93,3 | 93,2 | 93,1 | 92,8 | 92,4 | 91,7 | 90,9 | 89,8 | 88,3 | 86,5 | 84,6 | 82,3 | 79,5 | 72,0 | | |
| 40-250AM max 14 bar | 30 | 22 | - | - | 24,4 | 40,3 | 101,7 | 103,0 | 102,8 | 102,3 | 102,2 | 102,0 | 101,7 | 101,2 | 100,4 | 99,4 | 98,1 | 96,5 | 94,8 | 93,1 | 90,9 | 85,0 | 77,5 | |

| TYPE | P2 | | 1~ | | 3~ | | Q (m³/h - l/min) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|------|------|-----------------------|---------------|-----------------------|---------------|------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | P ₁ max kW | A 1-230V 50Hz | P ₁ max kW | A 3-400V 50Hz | 0 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 27 | 30 | 33 | 36 | 39 | 42 | 45 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 |
| | HP | kW | P ₁ max kW | A 1-230V 50Hz | P ₁ max kW | A 3-400V 50Hz | H (m) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 0 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 | 750 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 |
| 50-125B | 4 | 3 | 3,6 | 16,1 | 3,8 | 6,8 | 20,0 | 20,6 | 20,6 | 20,4 | 20,3 | 20,1 | 19,9 | 19,6 | 19,2 | 18,7 | 18,2 | 17,6 | 17,0 | 16,4 | 15,0 | 13,2 | 11,3 | 9,2 | |
| 50-125A | 5,5 | 4 | 5,0 | 22,5 | 4,8 | 8,8 | 23,7 | 24,3 | 24,3 | 24,2 | 24,1 | 23,9 | 23,7 | 23,3 | 23,0 | 22,6 | 22,1 | 21,7 | 21,2 | 20,7 | 19,6 | 18,2 | 16,4 | 14,2 | |
| 50-160B1 | 7,5 | 5,5 | - | - | 6,5 | 11,4 | 32,1 | | | | 33,5 | 33,4 | 33,1 | 32,7 | 32,2 | 31,6 | 31,0 | 30,2 | 29,1 | 28,3 | 26,2 | 23,9 | 21,5 | | |
| 50-160B | 7,5 | 5,5 | - | - | 6,5 | 10,9 | 32,1 | | | | 33,5 | 33,4 | 33,1 | 32,7 | 32,2 | 31,6 | 31,0 | 30,2 | 29,1 | 28,3 | 26,2 | 23,9 | 21,5 | 18,9 | |
| 50-160A1 | 10 | 7,5 | - | - | 8,6 | 15,1 | 38,1 | | | | 39,8 | 39,8 | 39,7 | 39,5 | 39,2 | 38,8 | 38,3 | 37,7 | 36,7 | 36,0 | 34,2 | 32,2 | 29,7 | 27,4 | |
| 50-160A | 10 | 7,5 | - | - | 8,8 | 14,4 | 38,1 | | | | 39,8 | 39,8 | 39,7 | 39,5 | 39,2 | 38,8 | 38,3 | 37,7 | 36,7 | 36,0 | 34,2 | 32,2 | 29,7 | 27,4 | 25,4 |
| 50-200C | 12,5 | 9,2 | - | - | 10,4 | 17,2 | 48,2 | | | | 49,7 | 49,2 | 48,5 | 47,7 | 46,9 | 45,9 | 44,9 | 43,7 | 42,6 | 40,0 | 36,0 | 32,3 | 28,9 | | |
| 50-200B | 15 | 11 | - | - | 11,9 | 19,5 | 53,1 | | | | 54,6 | 54,1 | 53,5 | 52,9 | 52,2 | 51,4 | 50,4 | 49,3 | 48,1 | 45,5 | 42,7 | 38,8 | 35,0 | | |
| 50-200A1 | 20 | 15 | - | - | 14,6 | 24,7 | 59,9 | | | | 61,8 | 61,5 | 61,0 | 60,4 | 59,7 | 58,8 | 58,0 | 57,1 | 56,0 | 53,6 | 50,8 | 47,8 | 44,4 | 39,8 | |
| 50-200A | 20 | 15 | - | - | 14,6 | 24,7 | 59,9 | | | | 61,8 | 61,5 | 61,0 | 60,4 | 59,7 | 58,8 | 58,0 | 57,1 | 56,0 | 53,6 | 50,8 | 47,8 | 44,4 | 39,8 | |
| 50-250C1 | 20 | 15 | - | - | 16,1 | 26,6 | 69,2 | | | | 68,2 | 67,7 | 67,0 | 66,3 | 65,6 | 64,7 | 63,8 | 62,8 | 61,8 | 59,9 | 56,2 | | | | |
| 50-250C | 20 | 15 | - | - | 17,2 | 28,6 | 69,2 | | | | 68,2 | 67,7 | 67,0 | 66,3 | 65,6 | 64,7 | 63,8 | 62,8 | 61,8 | 59,9 | 56,2 | 52,1 | | | |
| 50-250B | 25 | 18,5 | - | - | 20,7 | 34,3 | 78,8 | | | | 78,4 | 78,0 | 77,6 | 77,0 | 76,1 | 75,1 | 74,0 | 72,9 | 70,3 | 66,9 | 62,9 | 58,5 | | | |
| 50-250A | 30 | 22 | - | - | 24,8 | 40,9 | 88,5 | | | | 88,3 | 88,1 | 87,7 | 87,2 | 86,6 | 85,8 | 84,8 | 83,8 | 81,4 | 78,5 | 75,0 | 70,2 | 64,8 | | |

| TYPE | P2 | | 3~ | | Q (m³/h - l/min) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|------|------|-----------------------------|---------------------|------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | P ₁ max kW | A 3~400V 50Hz | 0 | 30 | 33 | 36 | 39 | 42 | 45 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 96 | 108 | 120 | 132 | 138 | 144 | 150 |
| | HP | kW | | | 0 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 | 750 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2300 | 2400 | 2500 |
| H (m) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 65-125B1 | 7,5 | 5,5 | 6,4 | 11,3 | 19,7 | 20,6 | 20,5 | 20,4 | 20,4 | 20,3 | 20,2 | 20,2 | 20,0 | 19,7 | 19,3 | 18,8 | 18,2 | 17,5 | 16,3 | 15,0 | | | | | |
| 65-125B | 7,5 | 5,5 | 6,6 | 11,0 | 19,7 | 20,6 | 20,5 | 20,4 | 20,4 | 20,3 | 20,2 | 20,2 | 20,0 | 19,7 | 19,3 | 18,8 | 18,2 | 17,5 | 16,3 | 15,0 | 13,1 | | | | |
| 65-125A1 | 10 | 7,5 | 8,6 | 15,1 | 24,6 | 25,2 | 25,2 | 25,1 | 25,1 | 25,0 | 24,8 | 24,9 | 24,7 | 24,5 | 24,2 | 23,9 | 23,5 | 23,0 | 22,0 | 20,6 | 18,8 | | | | |
| 65-125A | 10 | 7,5 | 8,8 | 14,4 | 24,6 | 25,2 | 25,2 | 25,1 | 25,1 | 25,0 | 24,9 | 24,9 | 24,7 | 24,5 | 24,2 | 23,9 | 23,5 | 23,0 | 22,0 | 20,6 | 18,8 | 16,8 | | | |
| 65-160C | 12,5 | 9,2 | 10,1 | 16,8 | 28,9 | | | | | 30,6 | 30,5 | 30,3 | 30,0 | 29,6 | 29,1 | 28,5 | 27,9 | 27,2 | 25,3 | 22,9 | 20,2 | 17,5 | 16,0 | 13,9 | |
| 65-160B | 15 | 11 | 12,7 | 20,6 | 33,2 | | | | | 35,1 | 35,0 | 34,9 | 34,6 | 34,3 | 33,8 | 33,3 | 32,8 | 32,1 | 30,4 | 28,2 | 25,5 | 22,5 | 21,4 | 20,4 | |
| 65-160A1 | 20 | 15 | 16,8 | 27,6 | 40,1 | | | | | 42,5 | 42,5 | 42,5 | 42,3 | 42,1 | 41,8 | 41,4 | 41,0 | 40,4 | 38,9 | 37,1 | 35,3 | 32,8 | 31,7 | | |
| 65-160A | 20 | 15 | 17,1 | 28,5 | 40,1 | | | | | 42,5 | 42,5 | 42,5 | 42,3 | 42,1 | 41,8 | 41,4 | 41,0 | 40,4 | 38,9 | 37,1 | 35,3 | 32,8 | 31,7 | 30,9 | |
| 65-200C1 | 20 | 15 | 16,8 | 27,6 | 44,4 | | | | | | | | 46,1 | 45,4 | 44,7 | 44,0 | 43,2 | 42,4 | 40,3 | 37,5 | 33,7 | 28,9 | | | |
| 65-200C | 20 | 15 | 17,0 | 28,3 | 44,4 | | | | | | | | 46,1 | 45,4 | 44,7 | 44,0 | 43,2 | 42,4 | 40,3 | 37,5 | 33,7 | 28,9 | 26,8 | | |
| 65-200B | 25 | 18,5 | 21,2 | 34,8 | 51,7 | | | | | | | | 53,9 | 53,4 | 52,7 | 52,0 | 51,3 | 50,4 | 48,6 | 45,9 | 43,0 | 39,4 | 37,1 | 34,6 | |
| 65-200A | 30 | 22 | 25,4 | 41,7 | 60,3 | | | | | | | | 61,8 | 61,4 | 61,0 | 60,4 | 59,8 | 59,1 | 57,1 | 54,6 | 51,6 | 48,3 | 46,5 | 44,4 | |
| 65-250B | 40 | 30 | 30,8 | 55,3 | 80,6 | | | | | | | | 80,6 | 79,5 | 78,4 | 77,1 | 75,7 | 74,1 | 70,4 | 66,1 | 61,0 | 54,7 | 51,0 | 47,3 | |
| 65-250A | 50 | 37 | 37,0 | 69,2 | 91,6 | | | | | | | | 91,6 | 90,8 | 89,8 | 88,6 | 87,4 | 85,9 | 82,5 | 77,8 | 72,8 | 67,4 | 64,3 | 60,8 | 57,9 |

| TYPE | P2 | | 3~ | | Q (m³/h - l/min) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|------|------|-----------------------------|---------------------|------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|--|
| | | | P ₁ max kW | A 3~400V 50Hz | 0 | 66 | 72 | 78 | 84 | 96 | 108 | 120 | 132 | 138 | 144 | 156 | 168 | 180 | 195 | 210 | 225 | 240 | | | |
| | HP | kW | | | 0 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2300 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3250 | 3500 | 3750 | 4000 | | | |
| H (m) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 80-160E | 12,5 | 9,2 | 9,8 | 16,3 | 21,5 | 22,9 | 22,5 | 22,1 | 21,6 | 20,8 | 19,9 | 18,9 | 17,7 | 17,2 | 16,6 | 15,3 | 13,7 | | | | | | | | |
| 80-160D | 15 | 11 | 12,2 | 20,0 | 25,4 | 27,3 | 27,0 | 26,6 | 26,3 | 25,4 | 24,5 | 23,5 | 22,4 | 21,8 | 21,2 | 19,9 | 18,3 | 16,4 | | | | | | | |
| 80-160C1 | 20 | 15 | 14,5 | 24,5 | 29,0 | 30,9 | 30,7 | 30,4 | 30,1 | 29,4 | 28,5 | 27,4 | 26,3 | 25,8 | 25,3 | 24,1 | 22,5 | 20,7 | 18,4 | | | | | | |
| 80-160C | 20 | 15 | 14,5 | 24,5 | 29,0 | 30,9 | 30,7 | 30,4 | 30,1 | 29,4 | 28,5 | 27,4 | 26,3 | 25,8 | 25,3 | 24,1 | 22,5 | 20,7 | 18,4 | | | | | | |
| 80-160B | 25 | 18,5 | 18,1 | 30,3 | 33,6 | 35,9 | 35,7 | 35,4 | 35,2 | 34,5 | 33,7 | 32,9 | 32,0 | 31,6 | 31,1 | 30,0 | 28,6 | 27,0 | 24,5 | 22,0 | | | | | |
| 80-160A | 30 | 22 | 22 | 37 | 38 | 40,5 | 40,4 | 40,2 | 40,1 | 39,6 | 39,1 | 38,4 | 37,5 | 37,1 | 36,6 | 35,4 | 34,1 | 32,6 | 30,4 | 28,3 | 23,9 | | | | |
| 80-200B | 40 | 30 | 32,0 | 57,2 | 50,4 | | | | 54,5 | 53,9 | 53,2 | 52,3 | 51,3 | 50,7 | 50,2 | 48,9 | 47,4 | 45,8 | 43,4 | 40,9 | 38,5 | | | | |
| 80-200A | 50 | 37 | 38,6 | 71,6 | 57,3 | | | | 61,7 | 61,3 | 60,6 | 59,4 | 58,2 | 57,8 | 57,5 | 56,8 | 55,4 | 53,7 | 51,5 | 49,1 | 46,6 | 43,9 | | | |

| TYPE | P2 | | 3~ | | Q (m³/h - l/min) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|----|----|-----------------------------|---------------------|------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|--|--|
| | | | P ₁ max kW | A 3~400V 50Hz | 0 | 96 | 108 | 120 | 132 | 138 | 144 | 156 | 168 | 180 | 195 | 210 | 225 | 240 | 270 | 300 | 330 | | | | |
| | HP | kW | | | 0 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2300 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3250 | 3500 | 3750 | 4000 | 4500 | 5000 | 5500 | | | | |
| H (m) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 100-160B | 40 | 30 | 31,9 | 57,1 | 41,7 | 40,7 | 40,8 | 40,7 | 40,4 | 40,3 | 40,1 | 39,6 | 39,1 | 38,5 | 37,8 | 37,0 | 36,1 | 35,0 | 32,3 | 29,2 | 25,7 | | | | |
| 100-160A | 50 | 37 | 37,5 | 70,2 | 46,0 | 45,1 | 45,2 | 45,1 | 44,9 | 44,8 | 44,7 | 44,3 | 43,9 | 43,3 | 42,7 | 42,0 | 41,1 | 40,2 | 37,9 | 35,0 | 31,9 | | | | |