

DN型（非自動形）
（吐出し曲管分割形）DN型（非自動形）
（吐出し曲管一体形）

DNA型（自動形）



DNJ型（自動交互形）



■用途

- ①浄化槽処理水の排水
- ②厨房排水（スクリーン有）
- ③雑排水・設備排水

■特長

- ①セミノンクログ羽根車・山形ストレーナの採用により、異物の無閉塞性を良くしています。
- ②最低運転水位が低いので、ピット底近くまで排水できます。
- ③リミットロード特性ですから過大流量になっても、過負荷になりません。
- ④揚程の変化に対し、流量変化の少ない特性ですから、ピットの水位が変動しても、流量変化が少なくなっています。
- ⑤電動機保護装置の内蔵により、過負荷・拘束・欠相による電動機の焼損を防止します。
- ⑥着脱装置を使用すると、据付・引上げ・保守点検が容易です。
- ⑦自動運転形（DNA型）、自動交互運転形（DNJ型）を使用すると、電源を接続するだけで、自動運転ができます。

■機名説明

50 DNA 6 .4 S
① ② ③ ④ ⑤

- ①口径(mm) ②機種記号(型式)※
③周波数(5:50Hz、6:60Hz) ④出力(kW)
⑤相(S:単相、無し:三相)

※運転方式(DN:非自動形、DNA:自動形、DNJ:自動交互形)

■標準仕様

| 口 | | 径 | 40 | 50 | 65 | 80 |
|---------------|-------------------|--|--|-----------------|----|----|
| 取扱液 | 液液 | 質※1 温 | 多少異物を含む汚水・雑排水 (pH5~9) 0~40℃：非自動形、自動運転形 (A) 0~32℃：自動交互形 (J) | | | |
| | 異物の大きさ 最大 (mm) | 球状の径 繊維の長さ | 16 | 20 (1.5kW以上：25) | 35 | |
| ポンプ水没最大水深 | | | 4m：1.5kW以下 8m：2.2kW以上 | | | |
| ポンプ | 構造 | 羽根車 軸封 軸受 | セミノンクログ ワンコイルダブルメカニカルシール 密封玉軸受 (電動機内) | | | |
| | 材料 | ケーシング 吸込カバー 羽根車 ストレーナ 軸封 軸封部封入液 | FC200 SUS304 FC200 SPCC (メッキ) SiC/SiC：接液側摺動材 セラミックス/カーボン：電動機側摺動材 ゴム/NBR タービン油VG32 | | | |
| 電動機 ※2※3 | 形式・極数 ・電圧 | | 乾式水中・2極 単相・100V：0.25~0.4kW 三相・200/220V：0.25kW以上 電動機焼損防止装置 (オートカット) | | | |
| | 内蔵保護装置 | | FC150：0.75kW以下 FC200：1.5kW以上 | | | |
| | 材料 | フレーム 主軸 ケーブル | SUS403 VCT：1.5kW以下 耐熱VCT：2.2kW以上 | | | |
| フランジ (配管との接続) | | | 特殊フランジ：口径40、50の1.5kW以下 JIS 10K形 (薄)：上記以外の機種 | | | |

※1 油・海水・有機溶剤などには使用しないでください。ポンプが故障し、漏電や感電の原因となります。

※2 単相電動機及びオートカット付電動機のインバータ運転はできません。

※3 電圧変動：±10%以内、周波数変動：±1%以内、電圧・周波数の同時変動：双方絶対値の和が10%以内。ただしいずれの場合も電動機の特長、温度上昇などは定格値に準じません。

- 注) 1. DNA型とDNJ型を組み合わせ、自動交互・並列運転を行う場合は2台分の電源容量が必要です。
2. 腐食性及び爆発性ガス、蒸気がある環境下には、設置しないでください。
3. 本ポンプは設備排水用水中ポンプです。長時間連続運転あるいは激しい始動反復条件下では使用しないでください。メカニカルシールからの漏れによってポンプが短期間で故障に至る場合があります。
4. 万一のポンプ停止に備えポンプの予備機を設置してください。

■標準附属品

| | |
|-----------------------|----------|
| 地上銘板 |1 |
| 水中ケーブル (0.25~1.5kW)※1 |6m |
| (2.2~3.7kW) |10m |
| 吐出し曲管※2 (ガスケット・ボルト含) |1 |
| 相フランジ (ガスケット・ボルト含) |1組 |

※1 高液温仕様の場合は10mが標準となります。

※2 口径50の2.2kW及び口径65以上のみ

■特殊仕様

| | |
|----------------|--|
| 材料変更 | 羽根車材料 SCS13 ストレーナ材料 0.75kW以下：SUS304 1.5kW以上：SUS430 |
| 電動機変更 | 異電圧 400/440V：三相のみ |
| 高液温仕様 (DNH型)※1 | 70℃以下：三相0.4~0.75kW 80℃以下：三相1.5~3.7kW |
| その他 | ケーブル延長 (全長10・20・30m)※2 軸封部封入液変更 (流動パラフィン) 吊り金具材料ステンレス (SUS304)※3 エポキシ樹脂塗装 立会試験 |

※1 非自動形のみ

※2 30mは三相のみ

※3 吐出し曲管分割形のみ (口径50：2.2kW及び口径65以上)

■特別附属品 (オプション)

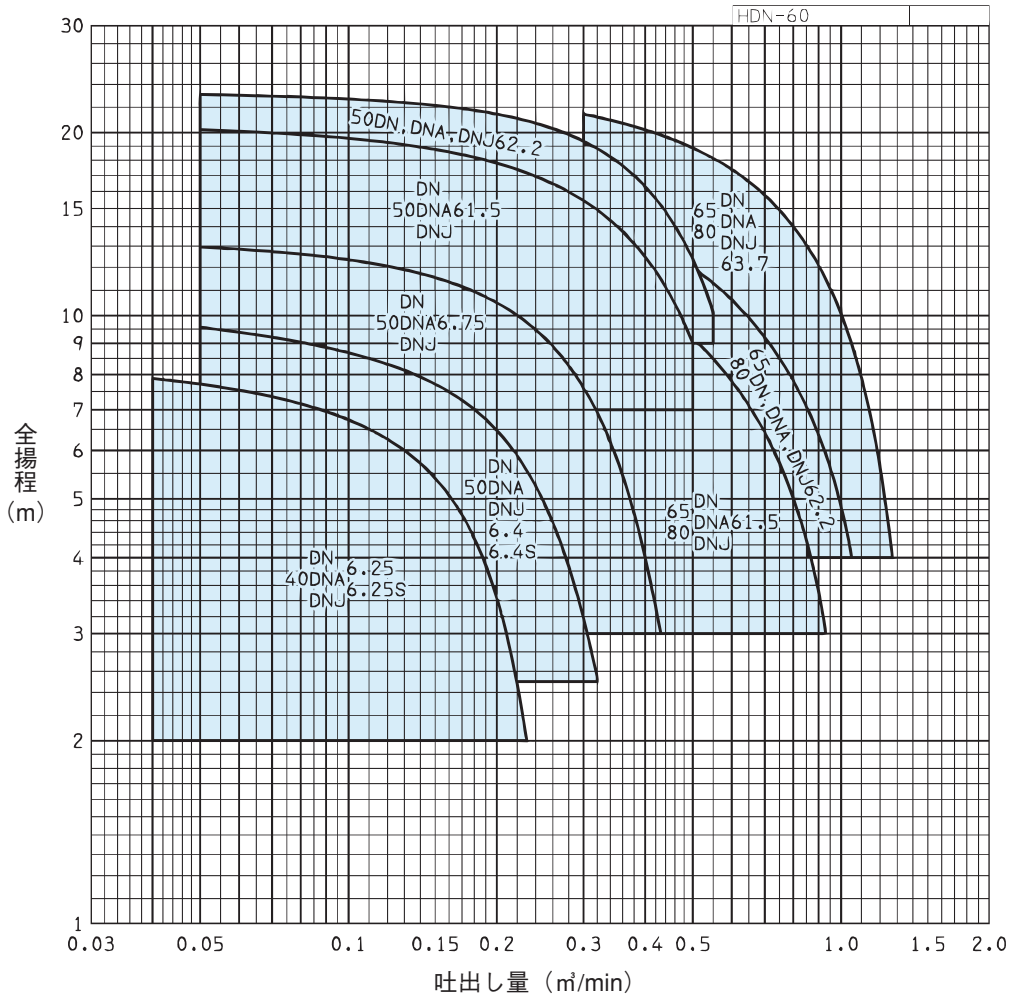
| |
|---|
| 制御盤 (EPC型・EPJ型・EPK型)※1 フロートスイッチ※1 着脱装置 (着脱本体・吊下げ用鎖・他小物)※2 汚物チェッキ弁 (CVF型・CVFS型・CVFP型)※3 |
|---|

※1 ポンプ制御機器の項を参照ください。

※2 着脱装置の項を参照ください。

※3 汚物チェッキ弁の項を参照ください。

■選定図 60Hz〔同期速度：3600min⁻¹〕



注) 吐出量0.8 m³/min以上の場合は、なるべく口径80を選定願います。

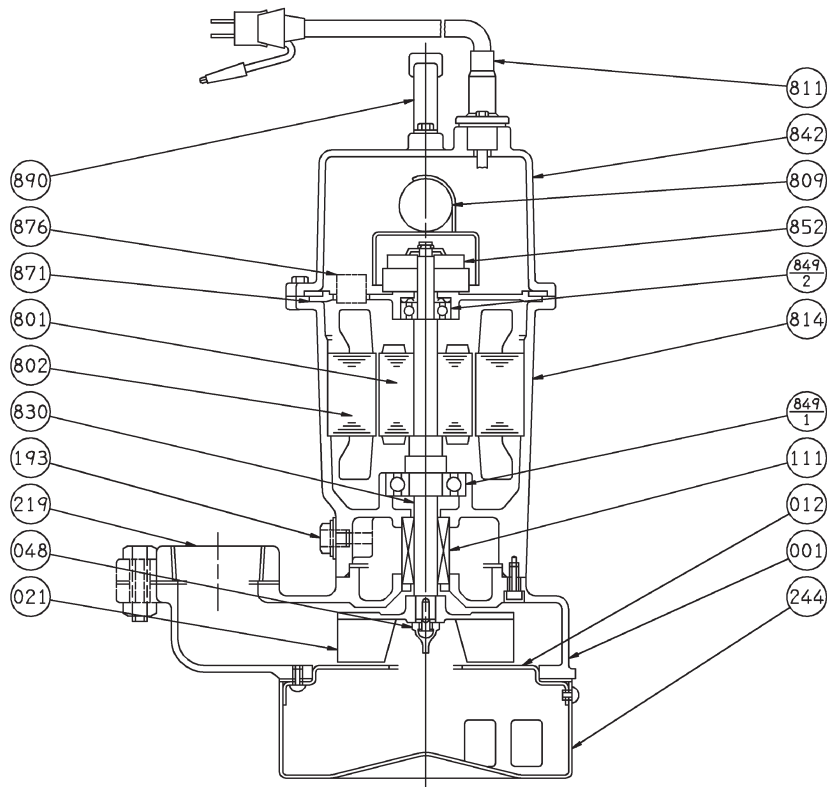
■要目表

| 口径 mm | 機 名 | 出力 kW | 相 | 要 目 | | | | 製 作 範 囲 (○印) | | | | | 着脱装置 適用表 型式 |
|----------|-----------|----------|----|---------------------|------|---------------------|------|--------------|------------|--------------|-----------|-----------------|-------------------|
| | | | | 吐出し量: 全揚程 | | 吐出し量: 全揚程 | | 標 準 仕 様 | | | 特 殊 仕 様 | | |
| | | | | m ³ /min | m | m ³ /min | m | 非自動形 | 自動形 (A) | 自動交互形 (J) | 高温 (H) | 異電圧 400/440V | |
| 40 | 40DN6.25S | 0.25 | 单相 | 0.040 | 7.8 | 0.230 | 2.0 | ○ | ○ | ○ | | | LS40 |
| | 40DN6.25 | 0.25 | 三相 | 0.040 | 7.8 | 0.230 | 2.0 | ○ | ○ | ○ | | ○ | LMM40 |
| 50 | 50DN6.4S | 0.4 | 单相 | 0.050 | 9.5 | 0.320 | 2.5 | ○ | ○ | ○ | | | LS50 |
| | 50DN6.4 | 0.4 | 三相 | 0.050 | 9.5 | 0.320 | 2.5 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| | 50DN6.75 | 0.75 | | 0.050 | 12.9 | 0.430 | 3.0 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| | 50DN61.5 | 1.5 | | 0.050 | 20.2 | 0.500 | 9.0 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| | 50DN62.2 | 2.2 | | 0.050 | 23.0 | 0.550 | 10.1 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | LM50 |
| 65 | 65DN61.5 | 1.5 | 三相 | 0.300 | 11.7 | 0.930 | 3.0 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | LM65 |
| | 65DN62.2 | 2.2 | | 0.300 | 14.5 | 1.050 | 4.0 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| | 65DN63.7 | 3.7 | | 0.300 | 21.4 | 1.270 | 4.0 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| 80 | 80DN61.5 | 1.5 | 三相 | 0.300 | 11.7 | 0.930 | 3.0 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | LM65 |
| | 80DN62.2 | 2.2 | | 0.300 | 14.5 | 1.050 | 4.0 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| | 80DN63.7 | 3.7 | | 0.300 | 21.4 | 1.270 | 4.0 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |

注) 自動形(A)・自動交互形(J)・高温仕様(H)・異電圧の要目は、非自動形と同一です。

■構造断面図(例)

非自動形



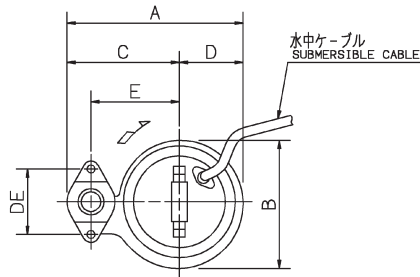
注) 主軸材料はポンプ側を示します。

| 809 | コンデンサ | | 1 |
|-----|----------|--------|----|
| 802 | ステータ | | 1 |
| 801 | ロータ | | 1 |
| 244 | ストレーナ | SPCC | 1 |
| 219 | 相フランジ | FC200 | 1 |
| 193 | 注油栓 | SUS304 | 1 |
| 111 | メカニカルシール | | 1 |
| 048 | 羽根車ナット | C3771 | 1 |
| 021 | 羽根車 | FC200 | 1 |
| 012 | 吸込カバー | SUS304 | 1 |
| 001 | ケーシング | FC200 | 1 |
| 番号 | 部品名 | 材料 | 個数 |

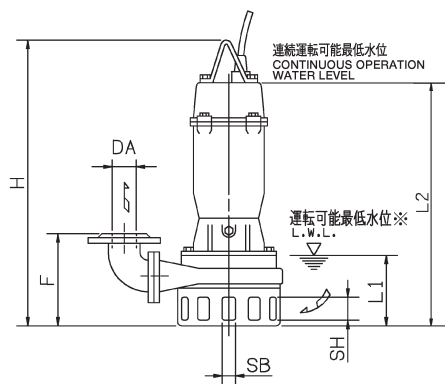
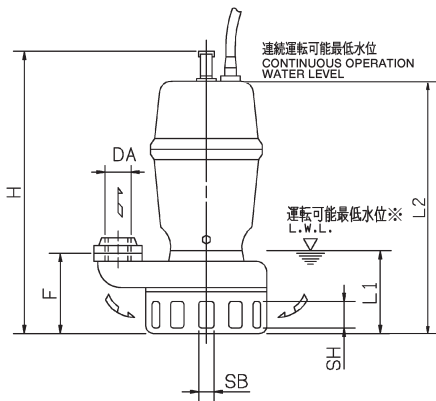
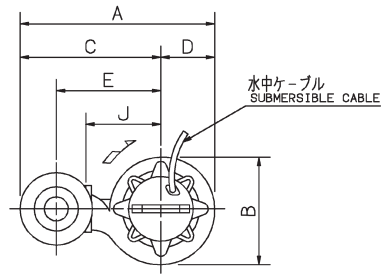
| 890 | 取手 | SUS+TPV | 1 |
|-------|-----------|----------------|----|
| 876 | 電動機焼損防止装置 | | 1 |
| 871 | 中間ブラケット | ADC12 | 1 |
| 852 | 遠心カススイッチ | | 1 |
| 849-2 | 玉軸受 | | 1 |
| 849-1 | 玉軸受 | | 1 |
| 842 | 電動機カバー | FC150 | 1 |
| 830 | 主軸 | SUS403 | 1 |
| 814 | 電動機フレーム | FC150 or FC200 | 1 |
| 811 | 水中ケーブル | | 1 |
| 番号 | 部品名 | 材料 | 個数 |

■外形寸法図 計画・実施に際しては納入仕様書をご請求ください。
非自動形（高温仕様DNH型も同一）

吐出し曲管一体形



吐出し曲管分割形



※ 運転可能最低水位での運転時間は、10分以内にしてください。

污水・汚物
水処理

吐出し曲管一体形

単位：mm

| 口径 DA | 機名 | 出力 kW | 相 | ポンプ及び電動機 | | | | | | | | | | 質量 kg | | |
|----------|-----------|----------|----|----------|-----|-----|----|-----|-----|-----|----|----|----|----------|-----|----|
| | | | | A | B | C | D | E | F | H | DE | SB | SH | | L1 | L2 |
| Rc1½ | 40DN6.25S | 0.25 | 単相 | 229 | 154 | 152 | 77 | 120 | 89 | 365 | 80 | 16 | 20 | 97 | 315 | 14 |
| | 40DN6.25 | 0.25 | 三相 | 229 | 154 | 152 | 77 | 120 | 89 | 365 | 80 | 16 | 20 | 97 | 315 | 14 |
| Rc2 | 50DN6.4S | 0.4 | 単相 | 255 | 174 | 168 | 87 | 130 | 103 | 431 | 96 | 20 | 30 | 108 | 381 | 19 |
| | 50DN6.4 | 0.4 | 三相 | 255 | 174 | 168 | 87 | 130 | 103 | 394 | 96 | 20 | 30 | 108 | 344 | 17 |
| | 50DN6.75 | 0.75 | | 258 | 185 | 168 | 90 | 130 | 105 | 395 | 96 | 20 | 30 | 109 | 345 | 19 |
| | 50DN6.1.5 | 1.5 | | 277 | 204 | 178 | 99 | 140 | 121 | 466 | 96 | 25 | 30 | 134 | 416 | 28 |

吐出し曲管分割形

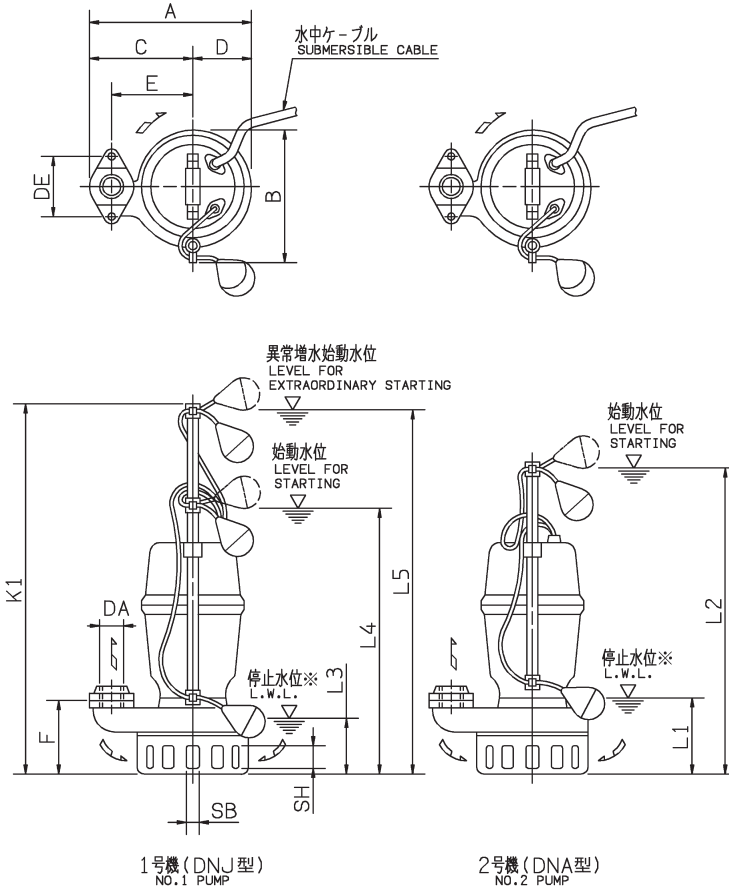
単位：mm

| 口径 DA | 機名 | 出力 kW | 相 | ポンプ及び電動機 | | | | | | | | | | 質量 kg | | |
|----------|----------|----------|----|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----------|-----|----|
| | | | | A | B | C | D | E | F | H | J | SB | SH | | L1 | L2 |
| 50 | 50DN62.2 | 2.2 | 三相 | 398 | 230 | 283 | 115 | 205 | 181 | 614 | 150 | 25 | 30 | 147 | 514 | 48 |
| | 65DN61.5 | 1.5 | | 426 | 232 | 313 | 113 | 225 | 208 | 539 | 160 | 35 | 40 | 155 | 439 | 33 |
| 65 | 65DN62.2 | 2.2 | 三相 | 428 | 240 | 313 | 115 | 225 | 208 | 635 | 160 | 35 | 40 | 168 | 535 | 50 |
| | 65DN63.7 | 3.7 | | 428 | 240 | 313 | 115 | 225 | 208 | 635 | 160 | 35 | 40 | 168 | 535 | 56 |
| 80 | 80DN61.5 | 1.5 | 三相 | 441 | 232 | 328 | 113 | 235 | 213 | 539 | 160 | 35 | 40 | 155 | 439 | 37 |
| | 80DN62.2 | 2.2 | | 443 | 240 | 328 | 115 | 235 | 213 | 635 | 160 | 35 | 40 | 168 | 535 | 51 |
| | 80DN63.7 | 3.7 | | 443 | 240 | 328 | 115 | 235 | 213 | 635 | 160 | 35 | 40 | 168 | 535 | 57 |

■外形寸法図 計画・実施に際しては納入仕様書をご請求ください。

自動形・自動交互形

吐出し曲管一体形



※ 停止水位での運転時間は、10分以内にしてください。

自動形 (DNA型)

単位：mm

| 口径 DA | 機名 | 出力 kW | 相 | ポンプ及び電動機 | | | | | | | | | | | 質量 kg |
|----------|------------|----------|----|----------|-----|-----|----|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|----------|
| | | | | A | B | C | D | E | F | SB | SH | K1 | L1 | L2 | |
| Rc1½ | 40DNA6.25S | 0.25 | 单相 | 229 | 185 | 152 | 77 | 120 | 89 | 16 | 20 | 530 | 150 | 490 | 15 |
| | 40DNA6.25 | 0.25 | 三相 | 229 | 185 | 152 | 77 | 120 | 89 | 16 | 20 | 530 | 150 | 490 | 15 |
| Rc2 | 50DNA6.4S | 0.4 | 单相 | 255 | 195 | 168 | 87 | 130 | 103 | 20 | 30 | 530 | 150 | 490 | 20 |
| | 50DNA6.4 | 0.4 | 三相 | 255 | 195 | 168 | 87 | 130 | 103 | 20 | 30 | 530 | 150 | 490 | 18 |
| | 50DNA6.75 | 0.75 | | 258 | 195 | 168 | 90 | 130 | 105 | 20 | 30 | 530 | 150 | 490 | 20 |
| | 50DNA61.5 | 1.5 | | 277 | 211 | 178 | 99 | 140 | 121 | 25 | 30 | 550 | 160 | 510 | 29 |

自動交互形 (DNJ型)

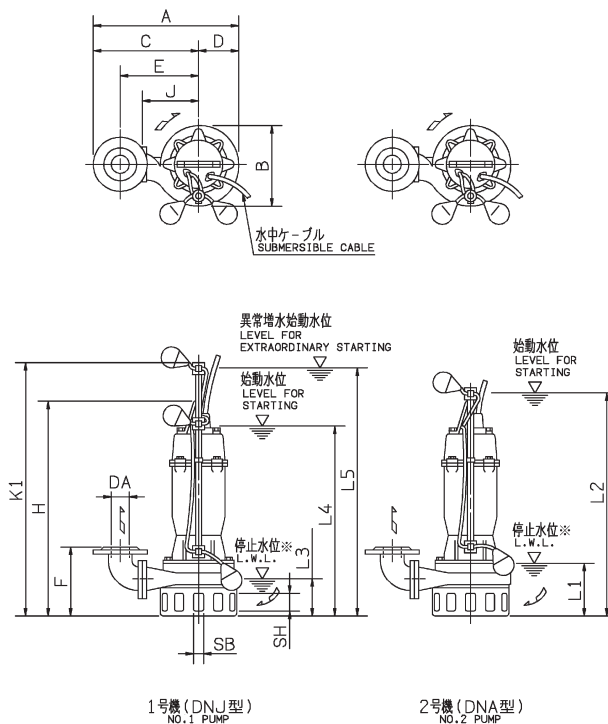
単位：mm

| 口径 DA | 機名 | 出力 kW | 相 | ポンプ及び電動機 | | | | | | | | | | | | | | 質量 kg | |
|----------|------------|----------|----|----------|-----|-----|----|-----|-----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----------|----|
| | | | | A | B | C | D | E | F | DE | SB | SH | K1 | L1 | L2 | L3 | L4 | | L5 |
| Rc1½ | 40DNJ6.25S | 0.25 | 单相 | 229 | 185 | 152 | 77 | 120 | 89 | 80 | 16 | 20 | 640 | 150 | 490 | 120 | 410 | 600 | 16 |
| | 40DNJ6.25 | 0.25 | 三相 | 229 | 185 | 152 | 77 | 120 | 89 | 80 | 16 | 20 | 640 | 150 | 490 | 120 | 410 | 600 | 15 |
| Rc2 | 50DNJ6.4S | 0.4 | 单相 | 255 | 195 | 168 | 87 | 130 | 103 | 96 | 20 | 30 | 640 | 150 | 490 | 120 | 410 | 600 | 20 |
| | 50DNJ6.4 | 0.4 | 三相 | 255 | 195 | 168 | 87 | 130 | 103 | 96 | 20 | 30 | 640 | 150 | 490 | 120 | 410 | 600 | 18 |
| | 50DNJ6.75 | 0.75 | | 258 | 195 | 168 | 90 | 130 | 105 | 96 | 20 | 30 | 640 | 150 | 490 | 120 | 410 | 600 | 20 |
| | 50DNJ61.5 | 1.5 | | 277 | 211 | 178 | 99 | 140 | 121 | 96 | 25 | 30 | 660 | 160 | 510 | 130 | 420 | 620 | 29 |

■外形寸法図 計画・実施に際しては納入仕様書をご請求ください。

自動形・自動交互形

吐出し曲管分割形



※ 停止水位での運転時間は、10分以内にしてください。

自動形 (DNA型)

単位：mm

污水汚物
水処理

| 口径 DA | 機名 | 出力 kW | 相 | ポンプ及び電動機 | | | | | | | | | | | | 質量 kg | |
|----------|-----------|----------|----|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|----------|----|
| | | | | A | B | C | D | E | F | H | J | SB | SH | K1 | L1 | | L2 |
| 50 | 50DNA62.2 | 2.2 | 三相 | 398 | 241 | 283 | 115 | 205 | 181 | 688 | 150 | 25 | 30 | 840 | 310 | 800 | 54 |
| 65 | 65DNA61.5 | 1.5 | 三相 | 426 | 232 | 313 | 113 | 225 | 208 | 613 | 160 | 35 | 40 | 570 | 180 | 530 | 37 |
| | 65DNA62.2 | 2.2 | | 428 | 241 | 313 | 115 | 225 | 208 | 709 | 160 | 35 | 40 | 840 | 310 | 800 | 56 |
| | 65DNA63.7 | 3.7 | | 428 | 241 | 313 | 115 | 225 | 208 | 709 | 160 | 35 | 40 | 840 | 310 | 800 | 62 |
| 80 | 80DNA61.5 | 1.5 | 三相 | 441 | 232 | 328 | 113 | 235 | 213 | 613 | 160 | 35 | 40 | 570 | 180 | 530 | 38 |
| | 80DNA62.2 | 2.2 | | 443 | 241 | 328 | 115 | 235 | 213 | 709 | 160 | 35 | 40 | 840 | 310 | 800 | 57 |
| | 80DNA63.7 | 3.7 | | 443 | 241 | 328 | 115 | 235 | 213 | 709 | 160 | 35 | 40 | 840 | 310 | 800 | 63 |

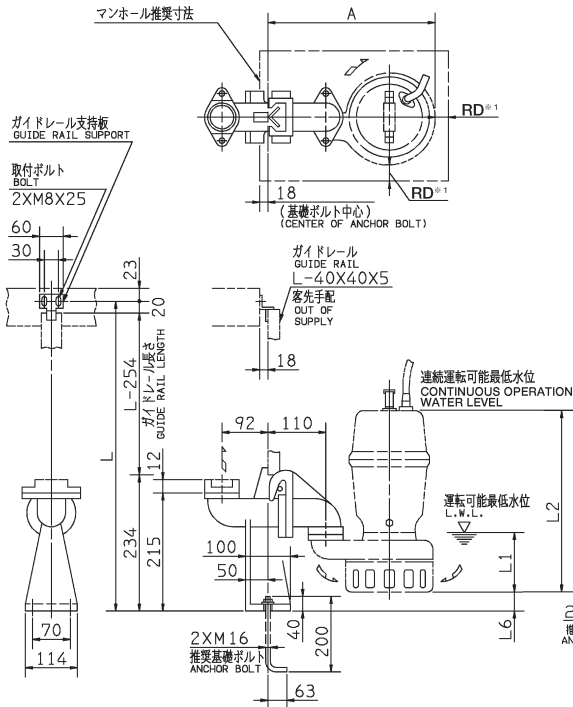
自動交互形 (DNJ型)

単位：mm

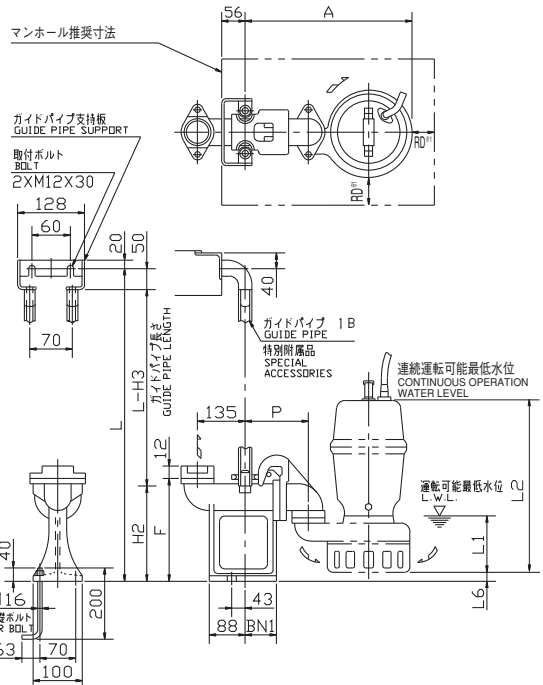
| 口径 DA | 機名 | 出力 kW | 相 | ポンプ及び電動機 | | | | | | | | | | | | | | | 質量 kg | |
|----------|-----------|----------|----|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----------|----|
| | | | | A | B | C | D | E | F | H | J | SB | SH | K1 | L1 | L2 | L3 | L4 | | L5 |
| 50 | 50DNJ62.2 | 2.2 | 三相 | 398 | 241 | 283 | 115 | 205 | 181 | 688 | 150 | 25 | 30 | 950 | 310 | 800 | 280 | 710 | 910 | 54 |
| 65 | 65DNJ61.5 | 1.5 | 三相 | 426 | 232 | 313 | 113 | 225 | 208 | 613 | 160 | 35 | 40 | 680 | 180 | 530 | 150 | 440 | 640 | 37 |
| | 65DNJ62.2 | 2.2 | | 428 | 241 | 313 | 115 | 225 | 208 | 709 | 160 | 35 | 40 | 950 | 310 | 800 | 280 | 710 | 910 | 56 |
| | 65DNJ63.7 | 3.7 | | 428 | 241 | 313 | 115 | 225 | 208 | 709 | 160 | 35 | 40 | 950 | 310 | 800 | 280 | 710 | 910 | 62 |
| 80 | 80DNJ61.5 | 1.5 | 三相 | 441 | 232 | 328 | 113 | 235 | 213 | 613 | 160 | 35 | 40 | 680 | 180 | 530 | 150 | 440 | 640 | 38 |
| | 80DNJ62.2 | 2.2 | | 443 | 241 | 328 | 115 | 235 | 213 | 709 | 160 | 35 | 40 | 950 | 310 | 800 | 280 | 710 | 910 | 58 |
| | 80DNJ63.7 | 3.7 | | 443 | 241 | 328 | 115 | 235 | 213 | 709 | 160 | 35 | 40 | 950 | 310 | 800 | 280 | 710 | 910 | 63 |

■着脱装置付外形寸法図 計画・実施に際しては納入仕様書をご請求ください。

LS型



LMM型



※1 ポンプと壁の距離はRD(口径)mm以上離してください。

汚水・汚水
水処理

LS型着脱装置付

注) 質量は、着脱装置単体質量を示します。 単位: mm

| 口径 | 型式 | ポンプ機名 | 着脱装置 | | | | 質量 kg |
|------|------|-----------|------|-----|-----|----|----------|
| | | | A | L1 | L2 | L6 | |
| Rc1½ | LS40 | 40DN6.25S | 307 | 97 | 315 | 51 | 9 |
| | | 40DN6.25 | 307 | 97 | 315 | 51 | 9 |
| Rc2 | LS50 | 50DN6.4S | 327 | 108 | 381 | 37 | 9 |
| | | 50DN6.4 | 327 | 108 | 344 | 37 | 9 |
| | | 50DN6.75 | 330 | 109 | 345 | 35 | 9 |
| | | 50DN61.5 | 349 | 134 | 416 | 19 | 9 |

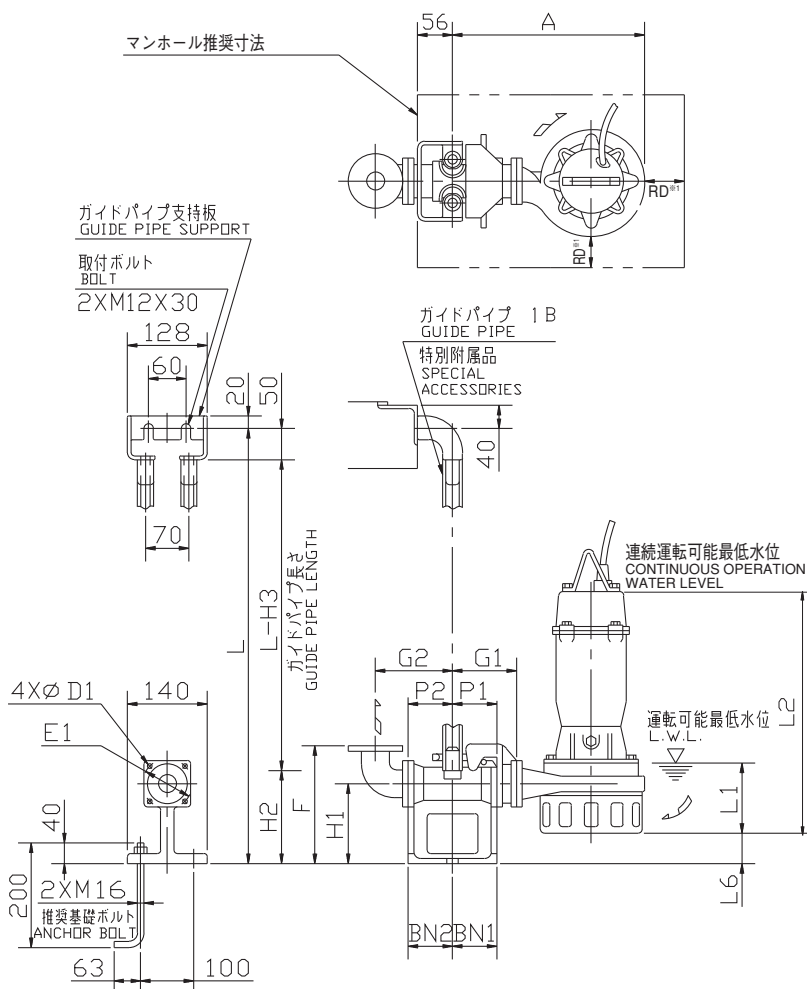
LMM型着脱装置付

注) 質量は、着脱装置単体質量を示します。 単位: mm

| 口径 | 型式 | ポンプ機名 | 着脱装置 | | | | | | | | 質量 kg | |
|------|-------|-----------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----------|-----|
| | | | A | P | F | H2 | H3 | L1 | L2 | L6 | | BN1 |
| Rc1½ | LMM40 | 40DN6.25S | 315 | 118 | 185 | 174 | 224 | 97 | 315 | 21 | 60 | 9 |
| | | 40DN6.25 | 315 | 118 | 185 | 174 | 224 | 97 | 315 | 21 | 60 | 9 |
| Rc2 | LMM50 | 50DN6.4S | 362 | 145 | 215 | 209 | 259 | 108 | 381 | 37 | 72 | 9 |
| | | 50DN6.4 | 362 | 145 | 215 | 209 | 259 | 108 | 344 | 37 | 72 | 9 |
| | | 50DN6.75 | 365 | 145 | 215 | 209 | 259 | 109 | 345 | 35 | 72 | 9 |
| | | 50DN61.5 | 384 | 145 | 215 | 209 | 259 | 134 | 416 | 19 | 72 | 9 |

■着脱装置付外形寸法図 計画・実施に際しては納入仕様書をご請求ください。

LM型



※1 ポンプと壁の距離はRD(口径)mm以上離してください。

汚水・汚物
水処理

LM型着脱装置付

注) 質量は、着脱装置単体質量を示します。 単位：mm

| 口径 | 型式 | ポンプ機名 | 着脱装置 | | | | | | | | | | | | | | | | 質量 kg |
|----|------|----------|------|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----------|
| | | | A | P1 | P2 | G1 | G2 | F | H1 | H2 | H3 | L1 | L2 | L6 | BN1 | BN2 | D1 | E1 | |
| 50 | LM50 | 50DN62.2 | 380 | 75 | 80 | 115 | 135 | 230 | 135 | 165 | 215 | 147 | 514 | 49 | 75 | 80 | 12 | 120 | 11 |
| | | 65DN61.5 | 393 | 75 | 95 | 120 | 160 | 250 | 145 | 190 | 240 | 155 | 439 | 42 | 75 | 95 | 12 | 140 | 14 |
| 65 | LM65 | 65DN62.2 | 395 | 75 | 95 | 120 | 160 | 250 | 145 | 190 | 240 | 168 | 535 | 42 | 75 | 95 | 12 | 140 | 14 |
| | | 65DN63.7 | 395 | 75 | 95 | 120 | 160 | 250 | 145 | 190 | 240 | 168 | 535 | 42 | 75 | 95 | 12 | 140 | 14 |
| | | 80DN61.5 | 393 | 75 | 95 | 120 | 170 | 255 | 145 | 190 | 240 | 155 | 439 | 42 | 75 | 95 | 12 | 140 | 14 |
| 80 | LM65 | 80DN62.2 | 395 | 75 | 95 | 120 | 170 | 255 | 145 | 190 | 240 | 168 | 535 | 42 | 75 | 95 | 12 | 140 | 14 |
| | | 80DN63.7 | 395 | 75 | 95 | 120 | 170 | 255 | 145 | 190 | 240 | 168 | 535 | 42 | 75 | 95 | 12 | 140 | 14 |