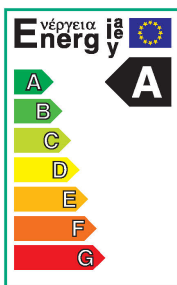
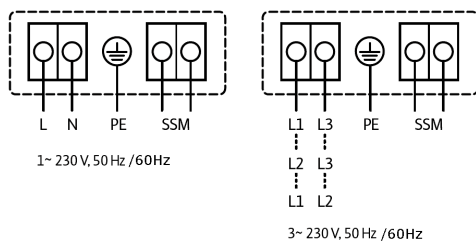
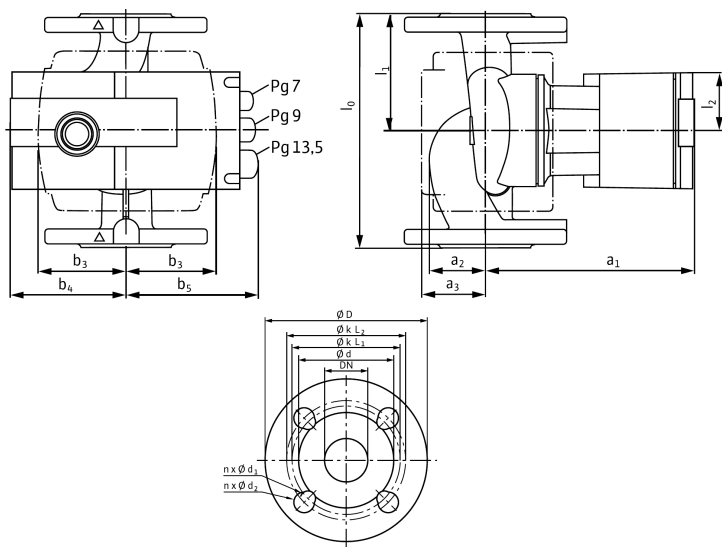
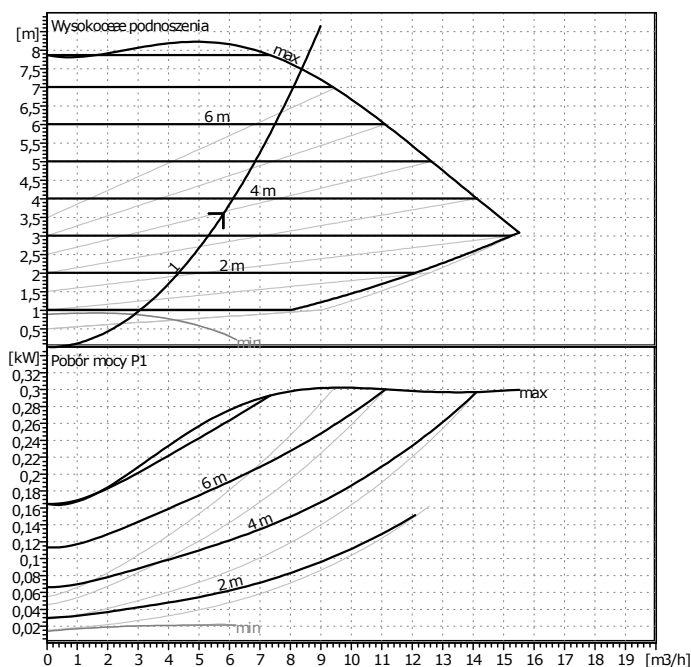


Klient
Klient nr --
Partner rozmów
Opracowujący

| | | | | |
|-----------------|----------------------------------|--|--|-----------------|
| Projekt | Pompa obiegowa wymiennika c.w.u. | | | Strona 2 / 3 |
| Projekt nr | CHORZELE | | | Data 30.09.2010 |
| Poz. Nr | | | | |
| Miejsce montażu | | | | |



Dane wyjściowe doboru

| | | |
|----------------------|--------------|--------------------|
| Przepływ | 5,8 | m ³ /h |
| Wysokość podnoszenia | 3,6 | m |
| Przepływ | Woda, czysta | |
| Temperatura płynu | 70 | °C |
| Gęstość | 0,9777 | kg/dm ³ |
| Lepkość kinematyczna | 0,4084 | mm ² /s |
| Ciśnienie pary | 0,3121 | bar |

Dane pompy

| | |
|------------------------------|----------------------------|
| Producent | WILO |
| Typ | Stratos 40/1-8 CAN PN 6/10 |
| Rodzaj urządzenia | Pojedyncza pompa |
| Rodzaj pracy | dp-c |
| Stopień ciśn.znamionowe | PN10 |
| Minimalna temperatura płynu | 10 °C |
| Maksymalna temperatura płynu | 110 °C |

Dane hydrauliczne (Punkt pracy)

| | | |
|-------------------------|-------|-------------------|
| Przepływ | 5,8 | m ³ /h |
| Wysokość podnoszenia | 3,6 | m |
| Pobór mocy P1 | 0,107 | kW |
| Pobór mocy* liczba pomp | | |

Minimalne ciśn. na doływie

| | | | | | | |
|-----------------------------|----|----|-----|--|--|----|
| Temperatura | 50 | 95 | 110 | | | °C |
| Minimalne ciśn. na dopływie | 10 | 16 | | | | m |

Materiały / uszczelki

| | |
|--------------|------------------------------|
| Korpus pompy | EN-GJL 250 |
| Wirnik | PPS wzmocn. włóknem szkl. |
| Wał | X 46 Cr 13 |
| Łożysko | Grafit, impregnowany metalem |

Wymiary

| | | | | | | | |
|----|-----|----|-----|-----|---------|-----|-----|
| a1 | 203 | b5 | 120 | k | k[DNd] | dL2 | 19 |
| a2 | 53 | l0 | 220 | d | 84 | kL1 | 100 |
| a3 | 63 | l1 | 110 | D | 150 | kL2 | 110 |
| b3 | 82 | l2 | 55 | dL | dL[DNd] | | |
| b4 | 106 | n | 4 | dL1 | 14 | | |

| | | |
|----------------|-------|--------|
| Strona ssąca | DN 40 | / PN10 |
| Strona tłoczna | DN 40 | / PN10 |
| Masa | 9,5 | kg |

Dane silnika

| | | |
|--------------------------------------|---------------|-------|
| Klasa energetyczna | A | |
| Moc znamionowa P2 | 0,2 | kW |
| Pobór mocy P1 | 0,3101 | kW |
| Prędkość obr. znamion. | 4800 | 1/min |
| Napięcie znamionowe | 1~230 V,50 Hz | |
| Maksymalny pobór prądu I | 1,37 | A |
| Stopień ochrony | IP 44 | |
| Dopuszczalna tolerancja napięcia +/- | 10% | |

Nr Art. Wersja standardowa: 2090454