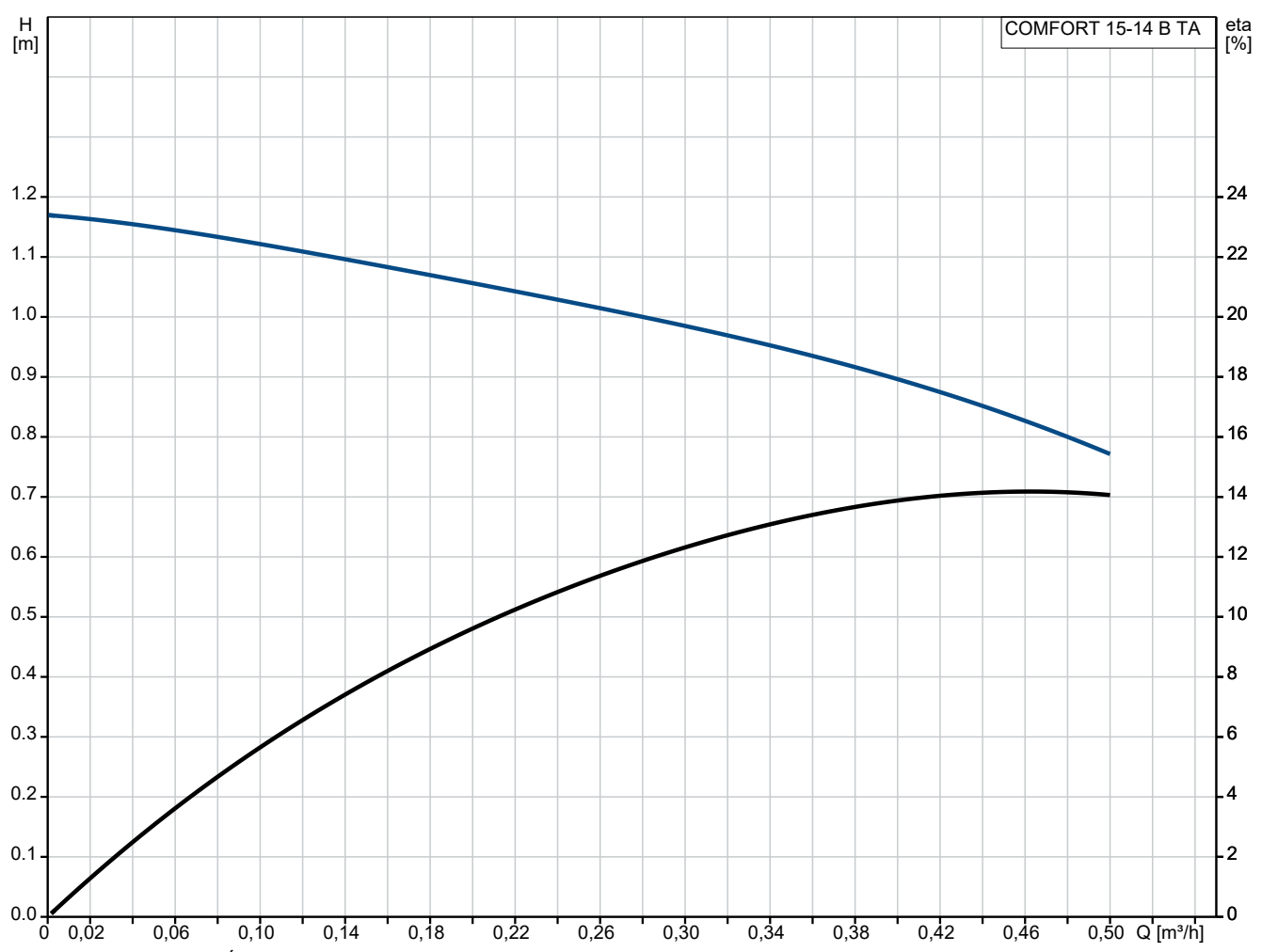
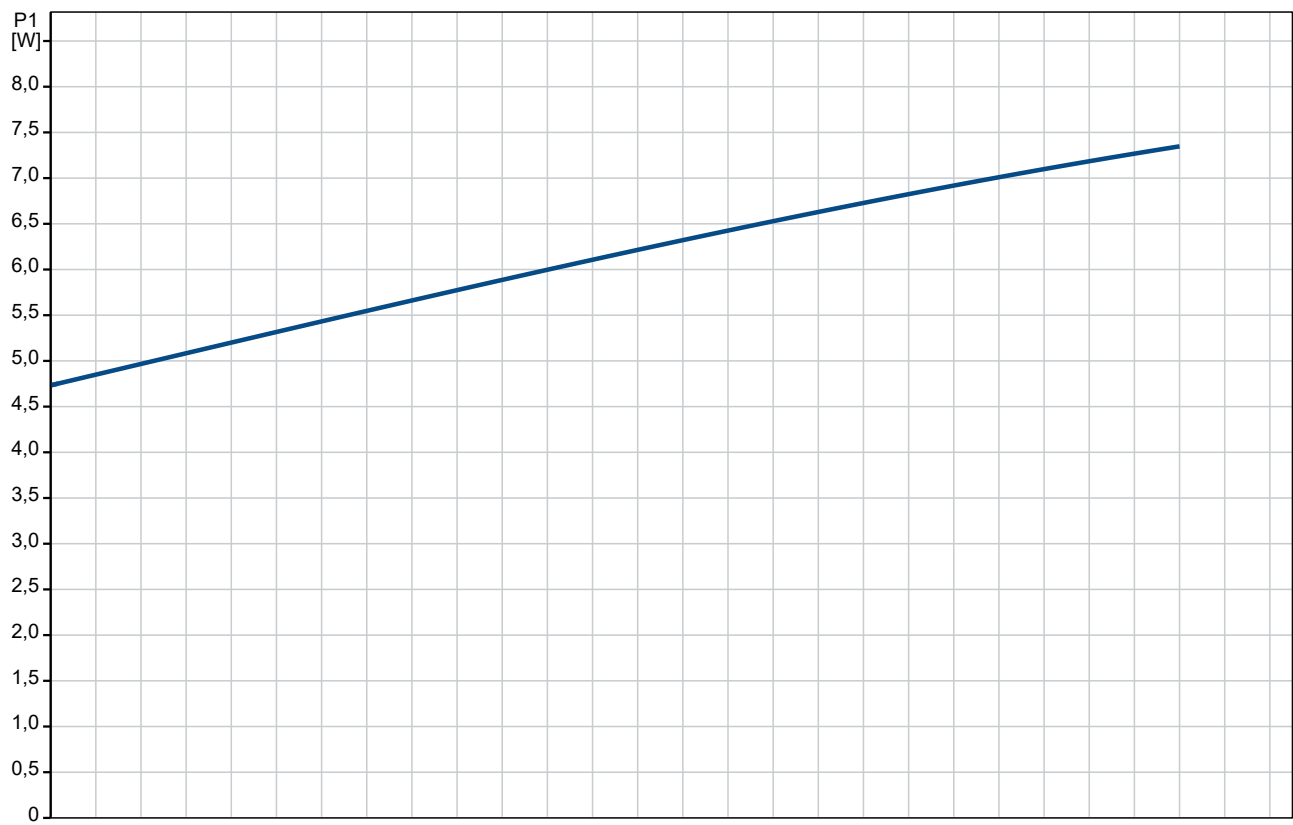


| Quantid. | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | <div><div>A red and black Grundfos Comfort 15-14 B TA pump with a black power cord and a red safety plug.</div><div><p><b>COMFORT 15-14 B TA</b></p><p>Código: <a href="#">97916757</a></p><p>Nota! Imagem do produto pode diferir do prod. real</p></div></div> <p>The Grundfos Comfort BA PM and BXA PM pumps are designed for recirculation of domestic hot water in single-family and two-family houses securing hot water instantly to all faucets. The pumps have a corrosion-resistant pump housing suitable for drinking water and are powered by a single-phase, high-efficiency ECM with permanent-magnet rotor.</p> <p>The AUTOADAPT function incorporates an event log that learns the scheme of demand for hot water in the domestic hot-water system. Via the event log, the pump predicts when to start circulating hot water ensuring hot water is instantly available at all use points. Should the consumption pattern change, for example during holidays, the pump will recognise the standstill after 24 hours and automatically adapts to holiday mode. When returning from holiday, the pump will automatically resume the same consumption pattern as before the holiday.</p> <p>The unique AUTOADAPT feature is saving up to 48 % heat energy and 97 % motor energy compared with a standard pump in continuous operation. Additionally, the pump can be set to temperature control mode and continuous operation 100 % for commissioning of the pump or 24 hours instant hot water.</p> <p>The pumps are equipped with a flushing and disinfection function which automatically circulates water to protect against bacterial growth in the pipes.</p> <p>COMFORT BXA PM has a built-in isolating valve and a non-return valve (fitting). This ensures that maintenance can be carried out without draining the system. The non-return valve also prevents reversed flow during operation.</p> |

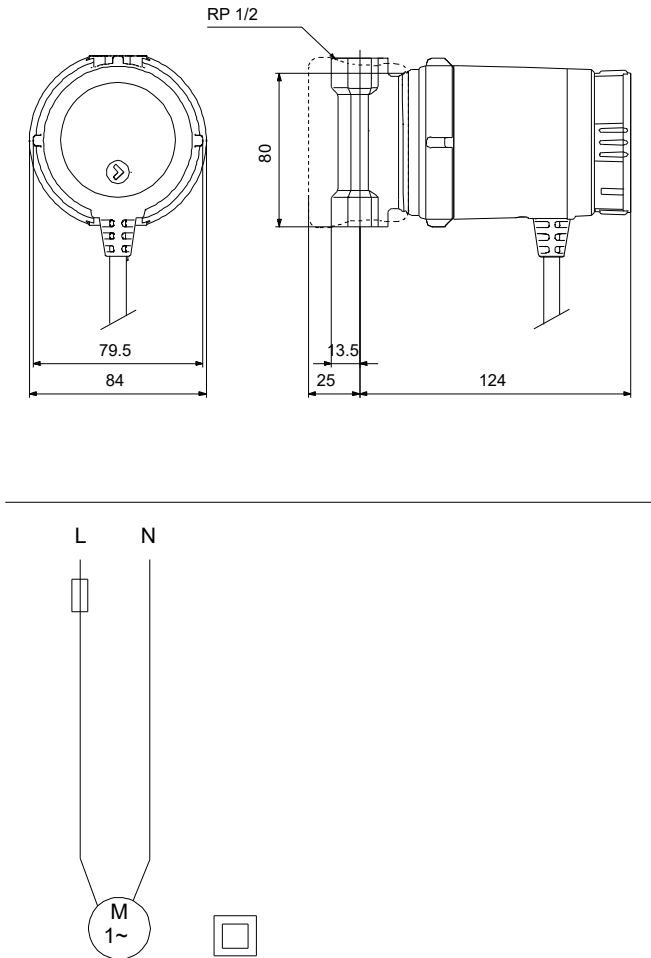
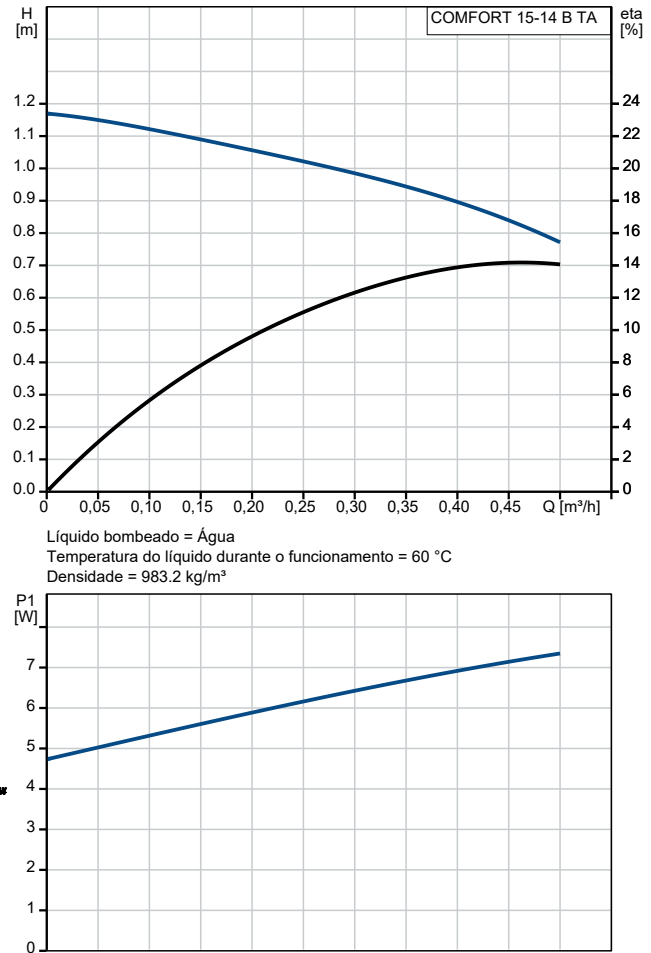
97916757 COMFORT 15-14 B TA



Líquido bombeado = Água  
Temperatura do líquido durante o funcionamento = 60 °C  
Densidade = 983.2 kg/m³

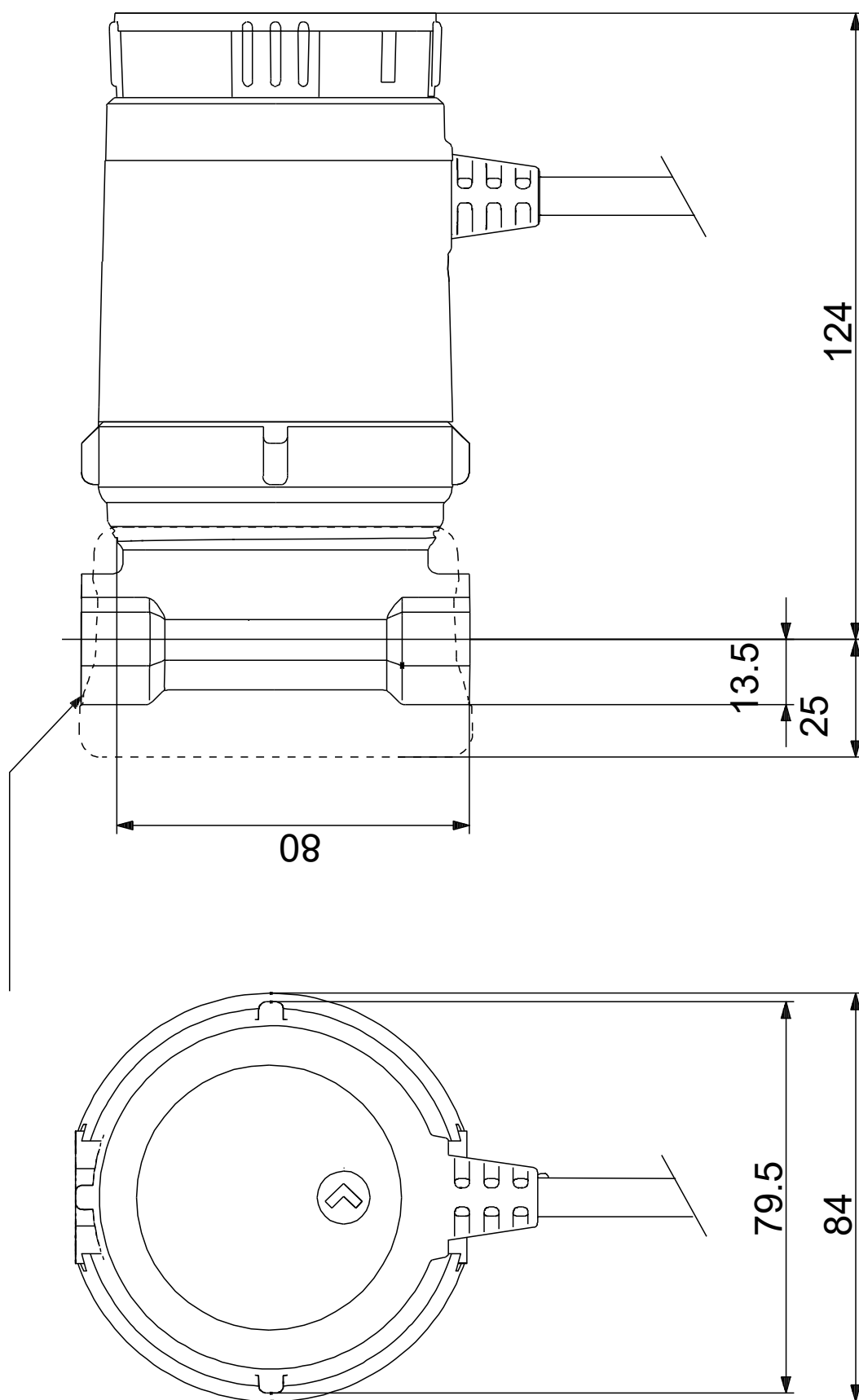


| Descrição                                | Valor                    |  |  |
|------------------------------------------|--------------------------|--|--|
| <b>Inf. geral:</b>                       |                          |  |  |
| Designação do produto:                   | COMFORT 15-14 B TA       |  |  |
| Código::                                 | 97916757                 |  |  |
| Número EAN::                             | 5710626363506            |  |  |
| <b>Técnicos:</b>                         |                          |  |  |
| Velocidade nº:                           | 1                        |  |  |
| Caudal nominal:                          | 0.45 m³/h                |  |  |
| Cabeça cotada:                           | 0.9 m                    |  |  |
| Altura manométrica máxima:               | 14 dm                    |  |  |
| Classe TF:                               | 95                       |  |  |
| Aprovações:                              | CE,VDE,EAC,WEEE          |  |  |
| <b>Materiais:</b>                        |                          |  |  |
| Corpo da bomba:                          | Brass                    |  |  |
| Caixa da bomba:                          | CuZn39Pb3, MS58          |  |  |
| Impulsor:                                | Composite                |  |  |
| Impulsor:                                | PPO-GF20/Stainless steel |  |  |
| <b>Instalação:</b>                       |                          |  |  |
| Temperatura ambiente mínima:             | 0 °C                     |  |  |
| Pressão máx. de funcionamento:           | 10 bar                   |  |  |
| Tipo de conexão:                         | Rp                       |  |  |
| Dimensão da conexão:                     | 1/2 inch                 |  |  |
| Nível de pressão para conexão:           | PN 10                    |  |  |
| Extensão porta a porta:                  | 80 mm                    |  |  |
| <b>Líquido:</b>                          |                          |  |  |
| Líquido bombeado:                        | Água                     |  |  |
| Gama de temperatura do líquido:          | 2 .. 95 °C               |  |  |
| Temperatura do líquido durante operação: | 60 °C                    |  |  |
| Densidade:                               | 983.2 kg/m³              |  |  |
| <b>Car. eléctricas:</b>                  |                          |  |  |
| Potência máxima absorvida:               | 7 W                      |  |  |
| Frequência da rede:                      | 50 / 60 Hz               |  |  |
| Voltagem nominal:                        | 1 x 230 V                |  |  |
| Corrente em vel. 3:                      | 0.07 A                   |  |  |
| Classe de protecção (IEC 34-5):          | IP44                     |  |  |
| Classe de isolamento (IEC 85):           | F                        |  |  |
| Protecção de motor incorporada:          | ELECT.                   |  |  |
| Protecção térmica:                       | IMP.                     |  |  |
| <b>Controlos:</b>                        |                          |  |  |
| Operation mode include:                  | Temperature              |  |  |
| <b>Outros:</b>                           |                          |  |  |
| Peso líquido:                            | 0.98 kg                  |  |  |
| Peso bruto:                              | 1.08 kg                  |  |  |
| Volume de expedição:                     | 0.003 m³                 |  |  |
| Dinamarca VVS Nº:                        | 380634014                |  |  |
| Suécia RSK nº:                           | 5803088                  |  |  |
| Noruega NRF nº:                          | 9042115                  |  |  |
| País de origem:                          | DE                       |  |  |
| Nº taxa aduaneira:                       | 84137030                 |  |  |



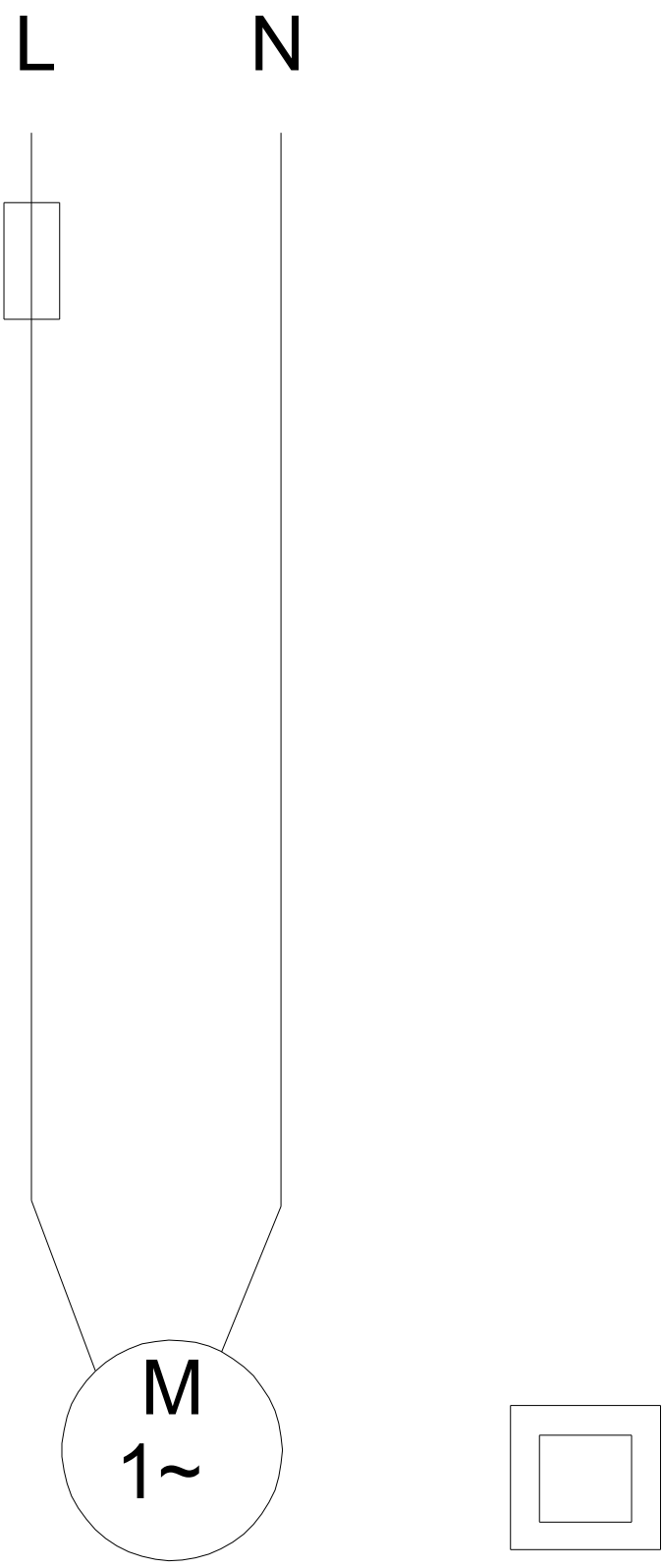
# 97916757 COMFORT 15-14 B TA

RP 1/2



Nota! Todas as unidades estão em [mm], salvo indicação contrária.  
Exclusão de responsabilidade: este desenho dimensional simplificado não apresenta todos os detalhes.

97916757 COMFORT 15-14 B TA



Nota!Todas unidades em[mm] salvo indicação contrária.