

Licitationstekst



OBS: Produktbilledet kan afvige fra det faktiske produkt

Produkt nr.: [97916749](#)

COMFORT 15-14 BXA PM

Grundfos Comfort PM-programmet er konstrueret til recirkulation af brugsvand i en- og tofamiliehuse. Har et blyfri drikkevandseget pumpehus, og programmet drives af en højeffektiv, 1-faset, 12-polet permanentmagnet-motor.

AUTOADAPT-funktionen er udviklet til brugsvandsanlæg med varmtvandsbeholdere som primære varmekilder. I brugsvandsanlæg med integreret temperaturstyringsfunktionalitet til at øge og sænke temperaturen på recirkulationsrøret anbefaler Grundfos at bruge Comfort BX- eller Comfort B-modellerne. For at udnytte de fulde fordele ved Comfort AUTO-modellen med AUTOADAPT-funktion anbefaler Grundfos at installere pumpen i anlæg med varmtvandsbeholdere.

Funktioner og fordele:

- * Den unikke AUTOADAPT-funktion sparer op til 48 % varmeenergi og 96 % motorenergi sammenlignet med en standardpumpe i kontinuerlig drift.
- * Skylfunktion
- * Automatisk legionella-eliminering (hvis dette understøttes af anlægget)
- * Automatisk weekend- og feriefunktion
- * Temperaturregulering (kan vælges via trykknop)
- * Kontinuerlig drift (kan vælges via trykknop)
- * Nem og hurtig elektrisk installation takket være det yderst pålidelige ALPHA-stik
- * Tørløbssikring
- * Rengøringsvenlig og kalkafvisende kuglerotor
- * Slitagefri drift takket være væskesmurt leje
- * Ingen risiko for udslip takket være statisk tætning
- * Vedligeholdelses- og rengøringsvenlig, da pumpehuset er nemt at adskille – passer til næsten alle pumpehuse på markedet
- * Korrosionsbestandigt blyfri pumpehus i messing
- * Ingen behov for yderligere motorbeskyttelse takket være integreret motorelektronik

Medie:

Pumpemedie:	Vand
Væsketemperaturområde:	2 .. 95 °C
Væsketemperatur under drift:	60 °C
Massefylde:	983.2 kg/m ³

Teknik:

TF klasse:	95
Godkendelser på typeskilt:	CE,VDE

Materialer:

Pumpehus:	Messing MS 68
Løber:	Rustfrit stål, EPDM, PPO, PTFE, Grafit

Installation:

Max. driftstryk.: 10 bar
Tilslutningstype: G
Rørtilslutning: 1
Indbygningslængde: 140 mm

Elektriske data:

Optagen effekt ved hastighed 3: 7 W
Netfrekvens: 50 Hz
Mærkespænding: 1 x 230 V
Strøm i hastighed 3: 0.07 A
Kondensatorstr. - i drift: 0.6 µF
Kapslingsklasse (IEC 34-5): IP44
Isolationsklasse (IEC 85): F

Andre:

Nettovægt: 1.35 kg
Bruttovægt: 1.51 kg
Shippingvolumen: 0.003 m³
VVS-nr.: VVS NO 380635120
Swedish RSK No.: RSK NO 5803087

Positionsnr.	Antal	Beskrivelse																																						
	1	COMFORT 15-14 BXA PM Produkt nr.: 97916749 Grundfos Comfort PM-programmet er konstrueret til recirkulation af brugsvand i en- og tofamiliehuse. Har et blyfri drikkevandsegnet pumpehus, og programmet drives af en højeffektiv, 1-faset, 12-polet permanentmagnet-motor. AUTOADAPT-funktionen er udviklet til brugsvandsanlæg med varmtvandsbeholdere som primære varmekilder. I brugsvandsanlæg med integreret temperaturstyringsfunktionalitet til at øge og sænke temperaturen på recirkulationsrøret anbefaler Grundfos at bruge Comfort BX- eller Comfort B-modellerne. For at udnytte de fulde fordele ved Comfort AUTO-modellen med AUTOADAPT-funktion anbefaler Grundfos at installere pumpen i anlæg med varmtvandsbeholdere. Funktioner og fordele: * Den unikke AUTOADAPT-funktion sparer op til 48 % varmeenergi og 96 % motorenergi sammenlignet med en standardpumpe i kontinuerlig drift. * Skyllfunktion * Automatisk legionella-eliminering (hvis dette understøttes af anlægget) * Automatisk weekend- og feriefunktion * Temperaturregulering (kan vælges via trykknop) * Kontinuerlig drift (kan vælges via trykknop) * Nem og hurtig elektrisk installation takket være det yderst pålidelige ALPHA-stik * Tørløbssikring * Rengøringsvenlig og kalkafvisende kuglerotor * Slitagefri drift takket være væskesmurt leje * Ingen risiko for udslip takket være statisk tætning * Vedligeholdelses- og rengøringsvenlig, da pumpehuset er nemt at adskille – passer til næsten alle pumpehuse på markedet * Korrosionsbestandigt blyfri pumpehus i messing * Ingen behov for yderligere motorbeskyttelse takket være integreret motorelektronik Medie: <table><tr><td>Pumpemedie:</td><td>Vand</td></tr><tr><td>Væsketemperaturområde:</td><td>2 .. 95 °C</td></tr><tr><td>Væsketemperatur under drift:</td><td>60 °C</td></tr><tr><td>Massefylde:</td><td>983.2 kg/m³</td></tr></table> Teknisk: <table><tr><td>TF klasse:</td><td>95</td></tr><tr><td>Godkendelser på typeskilt:</td><td>CE,VDE</td></tr></table> Materialer: <table><tr><td>Pumpehus:</td><td>Messing MS 68</td></tr><tr><td>Løber:</td><td>Rustfrit stål, EPDM, PPO, PTFE, Grafit</td></tr></table> Installation: <table><tr><td>Max. driftstryk.:</td><td>10 bar</td></tr><tr><td>Tilslutningstype:</td><td>G</td></tr><tr><td>Rørtilslutning:</td><td>1</td></tr><tr><td>Indbygningslængde:</td><td>140 mm</td></tr></table> Elektriske data: <table><tr><td>Optagen effekt ved hastighed 3:</td><td>7 W</td></tr><tr><td>Netfrekvens:</td><td>50 Hz</td></tr><tr><td>Mærkespænding:</td><td>1 x 230 V</td></tr><tr><td>Strøm i hastighed 3:</td><td>0.07 A</td></tr><tr><td>Kondensatorstr. - i drift:</td><td>0.6 µF</td></tr><tr><td>Kapslingsklasse (IEC 34-5):</td><td>IP44</td></tr><tr><td>Isolationsklasse (IEC 85):</td><td>F</td></tr></table>	Pumpemedie:	Vand	Væsketemperaturområde:	2 .. 95 °C	Væsketemperatur under drift:	60 °C	Massefylde:	983.2 kg/m³	TF klasse:	95	Godkendelser på typeskilt:	CE,VDE	Pumpehus:	Messing MS 68	Løber:	Rustfrit stål, EPDM, PPO, PTFE, Grafit	Max. driftstryk.:	10 bar	Tilslutningstype:	G	Rørtilslutning:	1	Indbygningslængde:	140 mm	Optagen effekt ved hastighed 3:	7 W	Netfrekvens:	50 Hz	Mærkespænding:	1 x 230 V	Strøm i hastighed 3:	0.07 A	Kondensatorstr. - i drift:	0.6 µF	Kapslingsklasse (IEC 34-5):	IP44	Isolationsklasse (IEC 85):	F
Pumpemedie:	Vand																																							
Væsketemperaturområde:	2 .. 95 °C																																							
Væsketemperatur under drift:	60 °C																																							
Massefylde:	983.2 kg/m³																																							
TF klasse:	95																																							
Godkendelser på typeskilt:	CE,VDE																																							
Pumpehus:	Messing MS 68																																							
Løber:	Rustfrit stål, EPDM, PPO, PTFE, Grafit																																							
Max. driftstryk.:	10 bar																																							
Tilslutningstype:	G																																							
Rørtilslutning:	1																																							
Indbygningslængde:	140 mm																																							
Optagen effekt ved hastighed 3:	7 W																																							
Netfrekvens:	50 Hz																																							
Mærkespænding:	1 x 230 V																																							
Strøm i hastighed 3:	0.07 A																																							
Kondensatorstr. - i drift:	0.6 µF																																							
Kapslingsklasse (IEC 34-5):	IP44																																							
Isolationsklasse (IEC 85):	F																																							



Firmanavn: Sanistål A/S

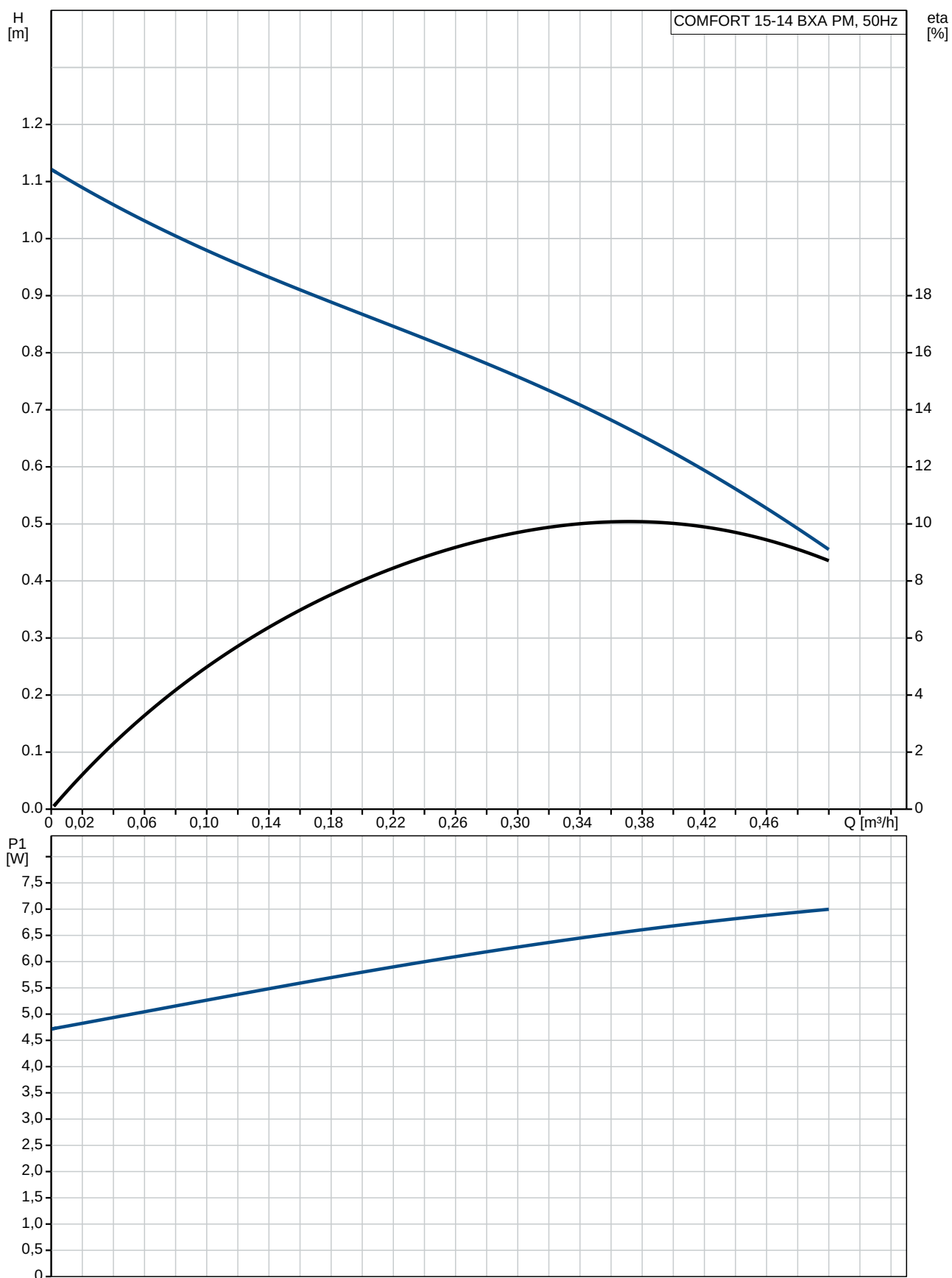
Udfærdiget af:

Telefon:

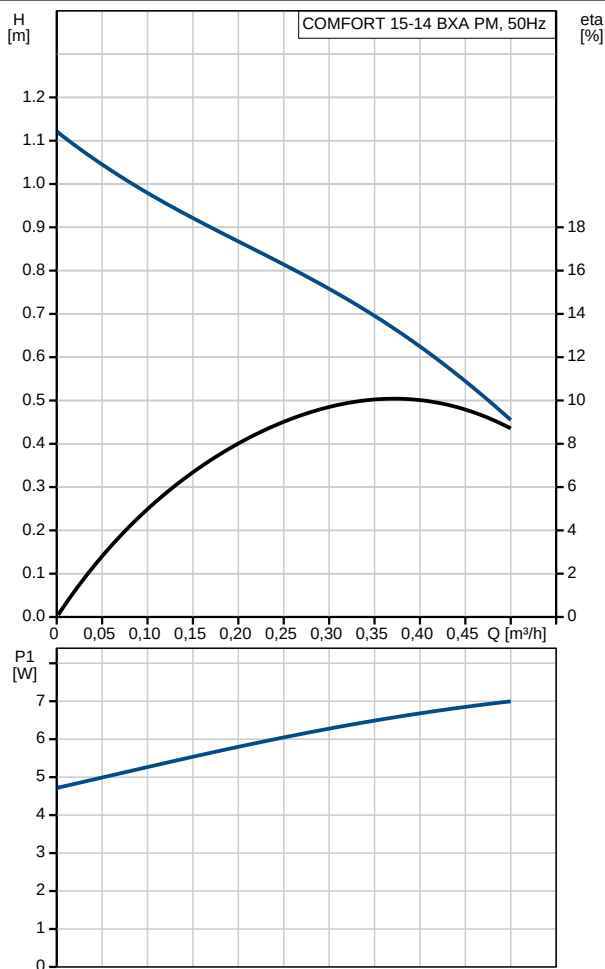
Dato: 07-02-2018

Positionsnr.	Antal	Beskrivelse
		Andre: Nettovægt: 1.35 kg Bruttovægt: 1.51 kg Shippingvolumen: 0.003 m ³ VVS-nr.: VVS NO 380635120 Swedish RSK No.: RSK NO 5803087

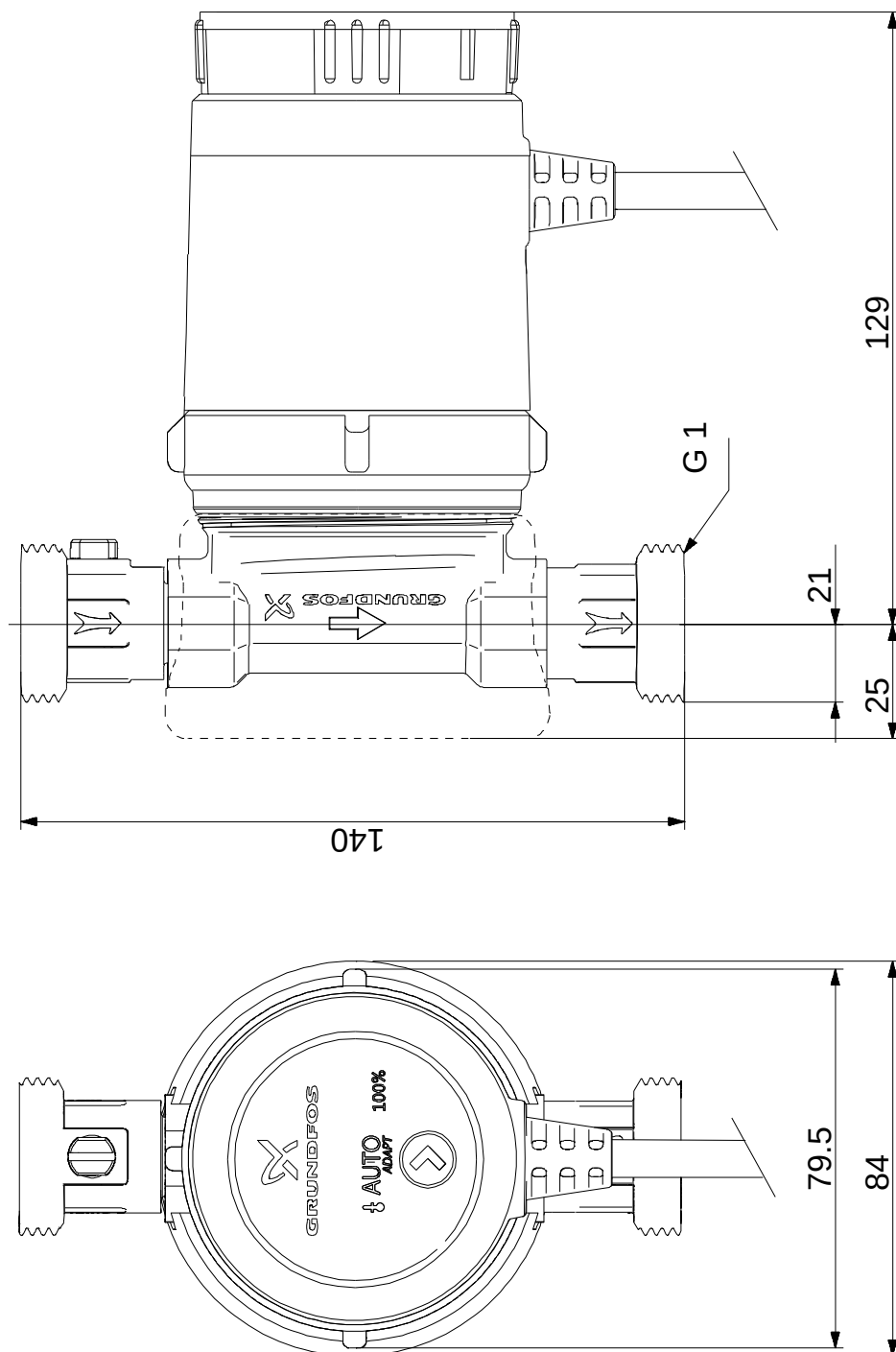
97916749 COMFORT 15-14 BXA PM 50 Hz



Beskrivelse	Værdi
Generel information:	
Produktnavn:	COMFORT 15-14 BXA PM
Prod. nr.:	97916749
EAN nr.:	5710626363742
Pris ex. moms:	3.145,00 DKK
Teknisk:	
Antal hastigheder:	1
Maks. løftehøjde:	14 dm
TF klasse:	95
Godkendelser på typeskilt:	CE, VDE
Ventil:	pumpe med indb. afspærringsventil og kontraventil
Materialer:	
Pumpehus:	Messing MS 68
Løber:	Rustfrit stål, EPDM, PPO, PTFE, Grafit
Installation:	
Max. driftstryk:	10 bar
Tilslutningstype:	G
Rørtilslutning:	1
Indbygningslængde:	140 mm
Medie:	
Pumpemedie:	Vand
Væsketemperaturområde:	2 .. 95 °C
Væsketemperatur under drift:	60 °C
Massefylde:	983.2 kg/m ³
Elektriske data:	
Optagen effekt ved hastighed 3:	7 W
Netfrekvens:	50 Hz
Mærkespænding:	1 x 230 V
Strøm i hastighed 3:	0.07 A
Kondensatorstr. - i drift:	0.6 µF
Kapslingsklasse (IEC 34-5):	IP44
Isolationsklasse (IEC 85):	F
Motorbeskyttelse:	INGEN
Termisk beskyttelse:	Impedansbeskyttet
Andre:	
Nettovægt:	1.35 kg
Bruttovægt:	1.51 kg
Shippingvolumen:	0.003 m ³
VVS-nr.:	VVS NO 380635120
Swedish RSK No.:	RSK NO 5803087

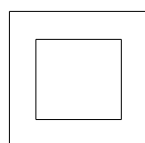
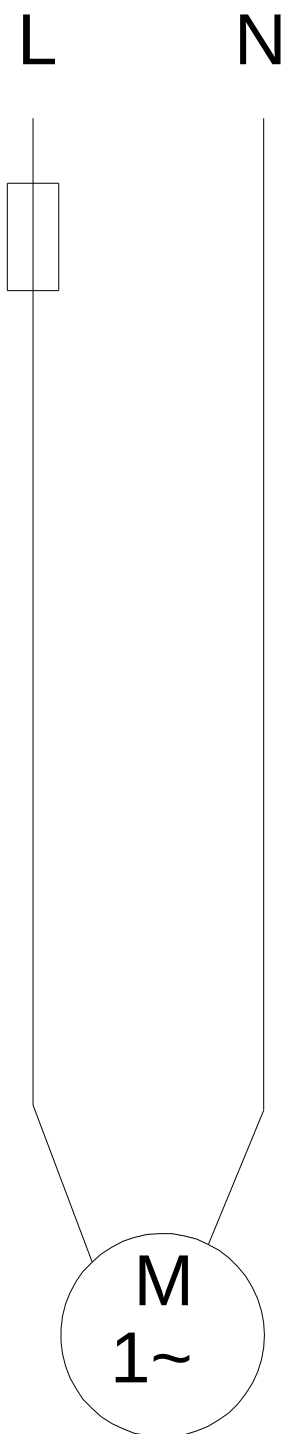


97916749 COMFORT 15-14 BXA PM 50 Hz



Bemærk! Alle enheder er i [mm], med mindre andet er nævnt.
Ansvarsfraskrivelse: Denne forenklede måltægning viser ikke alle detaljer.

97916749 COMFORT 15-14 BXA PM 50 Hz



Bemærk! Alle enheder er i [mm] medmindre andet er angivet