

Positionsnr.	Antal	Beskrivelse																																				
	1	<p>ALPHA2 25-40 180 Produkt nr.: 97704990</p> <ul style="list-style-type: none"> • AUTOADAPT-funktionen finder automatisk det optimale sætpunkt og reducerer dermed energiforbruget og opsætningstiden. • Isoleringsskaller leveres sammen med pumperne for at minimere energivarmetabet i varme- og køleanlæg. • En skærm viser det aktuelle strømforbrug i watt eller det aktuelle flow i m³/t med henblik på kontrol. • Det bedste energieffektivitetsindeks (EEI) på markedet giver de største energibesparelser om året • Pumpehuset fås også i rustfrit stål, til hvis pumpen skal anvendes under forhold, der kræver korrosionsbestandighed, eller skal anvendes i forbindelse med drikkevand eller varmt brugsvand. • Opfylder de tyske energikrav (Energieeinsparverordnung - EnEV §14(3)) ved brug i bygninger og bygningssystemer. • Automatisk natsænkingsfunktion, der reducerer energiforbruget yderligere, hvis kedlen understøtter denne funktion. • Let valg mellem tre konstanttrykkurver, tre proportionaltrykkurver eller tre faste hastigheder ved hjælp af kun én knap. Let og hurtig opsætning. • ALPHA-stik. Let, hurtig og sikker ilttilslutning. • ALPHA2 er velegnet til brug i koldtvandsanlæg og godkendt til drikkevand. Meget fleksibel i anvendelse. • Elektroforesebehandlet pumpehus. • Ikke behov for ekstern motorbeskyttelse. Reduceret installationstid og lavere installationsomkostninger • Ny forbedret start Sikker start under vanskelige betingelser. • Ny og avanceret. Tørløbssikring. Beskytter pumpen ved opstart og under den daglige drift, hvis der ikke er vand i pumpen. • Manuel sommer-driftstilstand. Sparer energi om sommeren - forbrug < 0,8 W - og er altid let at starte, når opvarmningssæsonen starter. <p>Medie:</p> <table> <tr> <td>Pumpemedie:</td> <td>Vand</td> </tr> <tr> <td>Væsketemperaturområde:</td> <td>2 .. 110 °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> <p>Teknisk:</p> <table> <tr> <td>TF klasse:</td> <td>110</td> </tr> <tr> <td>Godkendelser på typeskilt:</td> <td>VDE,CE,EAC</td> </tr> </table> <p>Materialer:</p> <table> <tr> <td>Pumpehus:</td> <td>Støbejern EN-GJL-150 ASTM A48-150B</td> </tr> <tr> <td>Løber:</td> <td>PES 30 % GF</td> </tr> </table> <p>Installation:</p> <table> <tr> <td>Omgivelsestemperatur:</td> <td>0 .. 40 °C</td> </tr> <tr> <td>Max. driftstryk.:</td> <td>10 bar</td> </tr> <tr> <td>Rørtilslutning:</td> <td>G 1 1/2</td> </tr> <tr> <td>Tryktrin:</td> <td>PN 10</td> </tr> <tr> <td>Indbygningslængde:</td> <td>180 mm</td> </tr> </table> <p>Elektriske data:</p> <table> <tr> <td>Effektoptagelse P1:</td> <td>3 .. 18 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>Maks. strømforbrug:</td> <td>0.04 .. 0.18 A</td> </tr> <tr> <td>Kapslingsklasse (IEC 34-5):</td> <td>X4D</td> </tr> </table>	Pumpemedie:	Vand	Væsketemperaturområde:	2 .. 110 °C	Væsketemperatur under drift:	60 °C	Massefylde:	983.2 kg/m ³	TF klasse:	110	Godkendelser på typeskilt:	VDE,CE,EAC	Pumpehus:	Støbejern EN-GJL-150 ASTM A48-150B	Løber:	PES 30 % GF	Omgivelsestemperatur:	0 .. 40 °C	Max. driftstryk.:	10 bar	Rørtilslutning:	G 1 1/2	Tryktrin:	PN 10	Indbygningslængde:	180 mm	Effektoptagelse P1:	3 .. 18 W	Netfrekvens:	50 Hz	Mærkespænding:	1 x 230 V	Maks. strømforbrug:	0.04 .. 0.18 A	Kapslingsklasse (IEC 34-5):	X4D
Pumpemedie:	Vand																																					
Væsketemperaturområde:	2 .. 110 °C																																					
Væsketemperatur under drift:	60 °C																																					
Massefylde:	983.2 kg/m ³																																					
TF klasse:	110																																					
Godkendelser på typeskilt:	VDE,CE,EAC																																					
Pumpehus:	Støbejern EN-GJL-150 ASTM A48-150B																																					
Løber:	PES 30 % GF																																					
Omgivelsestemperatur:	0 .. 40 °C																																					
Max. driftstryk.:	10 bar																																					
Rørtilslutning:	G 1 1/2																																					
Tryktrin:	PN 10																																					
Indbygningslængde:	180 mm																																					
Effektoptagelse P1:	3 .. 18 W																																					
Netfrekvens:	50 Hz																																					
Mærkespænding:	1 x 230 V																																					
Maks. strømforbrug:	0.04 .. 0.18 A																																					
Kapslingsklasse (IEC 34-5):	X4D																																					

Positionsnr.	Antal	Beskrivelse
		Isolationsklasse (IEC 85): F
		Andre:
		Energi (EEI): 0.15
		Nettovægt: 1.98 kg
		Bruttovægt: 2.15 kg
		Shippingvolumen: 0.004 m ³
		VVS: 380471041
		Swedish RSK No.: 5731800
		Finnish: LVI NO 4615236
		Norwegian NRF no.: 9042042

Beskrivelse	Værdi
Generel information:	
Produktnavn:	ALPHA2 25-40 180
Prod. nr.:	97704990
EAN nr.:	5710622373776
Teknisk:	
Maks. løftehøjde:	40 dm
TF klasse:	110
Godkendelser på typeskilt:	VDE,CE,EAC
Model:	D
Materialer:	
Pumpehus:	Støbejern
	EN-GJL-150
	ASTM A48-150B
Løber:	PES 30 % GF
Installation:	
Omgivelsestemperatur:	0 .. 40 °C
Max. driftstryk.:	10 bar
Rørtilslutning:	G 1 1/2
Tryktrin:	PN 10
Indbygningslængde:	180 mm
Medie:	
Pumpemedie:	Vand
Væsketemperaturområde:	2 .. 110 °C
Væsketemperatur under drift:	60 °C
Massefylde:	983.2 kg/m ³
Elektriske data:	
Effektoptagelse P1:	3 .. 18 W
Netfrekvens:	50 Hz
Mærkespænding:	1 x 230 V
Maks. strømforbrug:	0.04 .. 0.18 A
Kapslingsklasse (IEC 34-5):	X4D
Isolationsklasse (IEC 85):	F
Motorbeskyttelse:	INGEN
Termisk beskyttelse:	ELEC
Styringer:	
Auto. nat:	inklusive automatisk natsænkning
Klemkasseposition:	6H
Andre:	
Energi (EEI):	0.15
Nettovægt:	1.98 kg
Bruttovægt:	2.15 kg
Shippingvolumen:	0.004 m ³
VVS:	380471041
Swedish RSK No.:	5731800
Finnish:	LVI NO 4615236
Norwegian NRF no.:	9042042

