

PROJEKT:	CSÖRÖG ÁLT. ISK.	POZÍCIÓ AZONOSÍTÓ:	P-5.1	DARABSZÁM:	
KÉPVISEL :		SZOLGÁLTATÁS TÍPUSA:		DÁTUM:	
MÉRNÖK:		KÉSZÍTETTE:		DÁTUM:	
KIVITELEZ :		JÓVÁHAGYÓ:		DÁTUM:	
		RENDELÉSI SZÁM:		DÁTUM:	

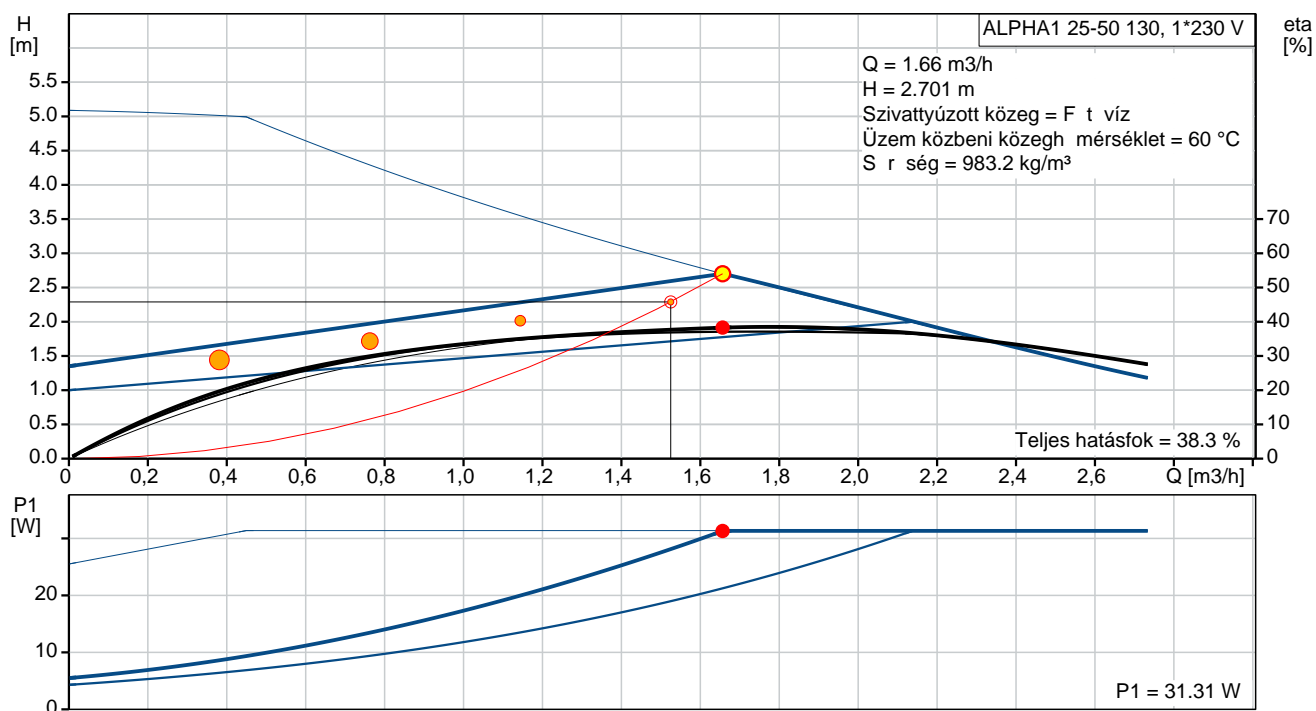


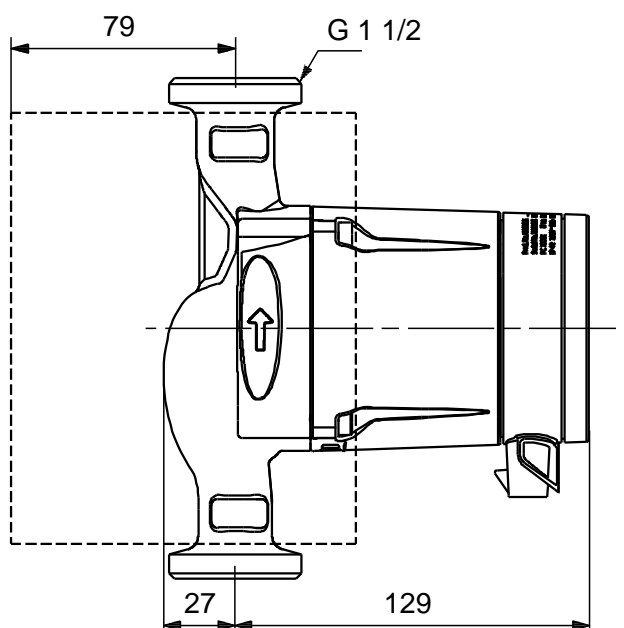
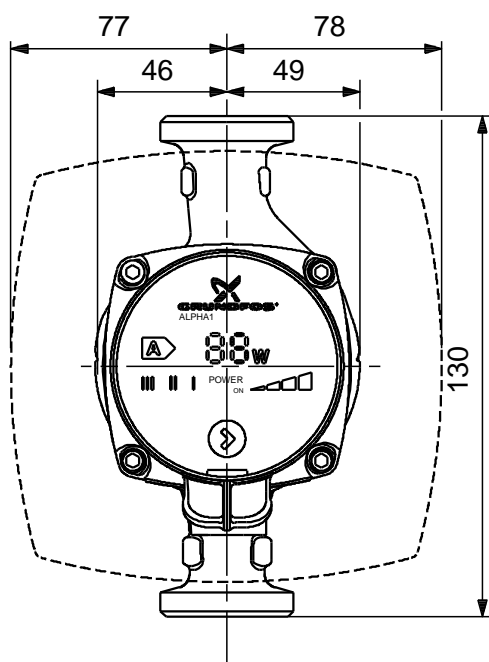
## ALPHA1 25-50 130

Elektronikusan szabályozott keringet szivattyúk családiházak alkalmazására

Megjegyzés! A berendezés fényképe különbözik.

Szolgáltatási feltételek	Szivattyú adatok	Motor adat
Térf.: 1.66 m <sup>3</sup> /h	Maximális üzemi nyomás: 10 bar	P1 max: 5 .. 32 W
Emel magasság: 2.701 m	Folyadék hőmérséklet tartomány: 2 .. 110 °C	Névleges feszültség: 230 V
Hatásfok: 38.3 %	Maximális környezeti hőmérséklet: 40 °C	Hálózati frekvencia: 50 Hz
Folyadék: Fűtővíz	Min. sítések: VDE, GS, CE	Szig. oszt.: IP42
H hőmérséklet: 60 °C	Csatlakozás: G 1 1/2	Insulation class: F
szükséges NPSH:	Cikkszám: 98475933	Motorvédelem: Nincs
Viszkozitás: 1 mm <sup>2</sup> /s		H védelem: ELEC
Sűrűség: 0.985		






**Szerkezeti anyagok:**

Szivattyúház: Öntött vas

EN-JL 1020

ASTM A48-25

Járókerék: Composite, PP or PES

Pozíció	Darab	Leírás
	1	<p><b>ALPHA1 25-50 130</b></p>  <p>Cikkszám: <a href="#">98475933</a></p> <p>A GRUNDFOS ALPHA1 az ALPHA2 L szivattyú technológiáján alapuló, új f tési keringet szivattyú. Kétszámjegyes kijelz je a szivattyú aktuális villamos energia fogyasztását mutatja, Watt-ban.</p> <p>A Grundfos ALPHA1 szivattyú f bb jellemz i:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- beépített nyomáskülönbség vezérlés lehet vé teszi a szivattyú teljesítményének illeszkedését a rendszer igényeihez</li> <li>- állandómágneses motor technológia</li> </ul> <p>A szivattyú energia-optimalizált, és megfelel az EuP direktíva követelményeinek.</p> <p><b>Folyadék:</b>  Szivattyúzott közeg: F t víz  Folyadékh mérséklet tartomány: 2 .. 110 °C  Liquid temperature during operation: 60 °C  S r ség: 983.2 kg/m<sup>3</sup>  Kinematikai viszkozitás: 1 mm<sup>2</sup>/s</p> <p><b>Technikai:</b>  Tényleges számított térfogatáram: 1.66 m<sup>3</sup>/h  Szivattyú ered emel magassága: 2.701 m  Szigetelési osztály: 110  Min sítés az adattáblán: VDE,GS,CE</p> <p><b>Szerkezeti anyagok:</b>  Szivattyúház: Öntött vas  EN-JL 1020  ASTM A48-25  Járókerék: Composite, PP or PES</p> <p><b>Telepítés:</b>  Megengedett h mérséklettartomány: 0 .. 40 °C  Maximális üzemi nyomás: 10 bar  Cs csatlakozás: G 1 1/2  Karima nyomásfokozata: PN 10  Beépítési hossz: 130 mm</p> <p><b>Elektromos adatok:</b>  Telj. - P1: 5 .. 32 W  Hálózati frekvencia: 50 Hz  Névleges feszültség: 1 x 230 V  Maximális áramfogyasztás: 0.05 .. 0.27 A  Védettségi osztály (IEC 34-5): IP42  Szigetelési osztály (IEC 85): F</p>

Leírás	Érték
<b>Általános információk:</b>	
Terméknév:	ALPHA1 25-50 130
Cikkszám::	98475933
EAN szám::	5700311558508
<b>Technikai:</b>	
Tényleges számított térfogatáram:	1.66 m <sup>3</sup> /h
Szivattyú ered emel magassága:	2.701 m
Max. emel magasság:	50 dm
Szigetelési osztály:	110
Min sítés az adattáblán:	VDE,GS,CE
<b>Szerkezeti anyagok:</b>	
Szivattyúház:	Öntött vas EN-JL 1020 ASTM A48-25
Járókerék:	Composite, PP or PES
<b>Telepítés:</b>	
Megengedett h mérséklettartomány:	0 .. 40 °C
Maximális üzemi nyomás:	10 bar
Cs csatlakozás:	G 1 1/2
Karima nyomásfokozata:	PN 10
Beépítési hossz:	130 mm
<b>Folyadék:</b>	
Szivattyúzott közeg:	F t víz
Folyadék h mérséklet tartomány:	2 .. 110 °C
Liquid temperature during operation:	60 °C
S r ég:	983.2 kg/m <sup>3</sup>
Kinematikai viszkozitás:	1 mm <sup>2</sup> /s
<b>Elektromos adatok:</b>	
Telj. - P1:	5 .. 32 W
Hálózati frekvencia:	50 Hz
Névleges feszültség:	1 x 230 V
Maximális áramfogyasztás:	0.05 .. 0.27 A
Védettségi osztály (IEC 34-5):	IP42
Szigetelési osztály (IEC 85):	F
Motorvédelem:	Nincs
H védelem:	ELEC
<b>Vezérlés:</b>	
A kapcsolódoboz helye:	6H
<b>Egyéb:</b>	
Energy (EEL):	0.23
Nettó tömeg:	1.9 kg
Össztömeg:	2.36 kg
Szállítási méret:	0.004 m <sup>3</sup>
Norwegian NRF no.:	NRF NO 9042374

