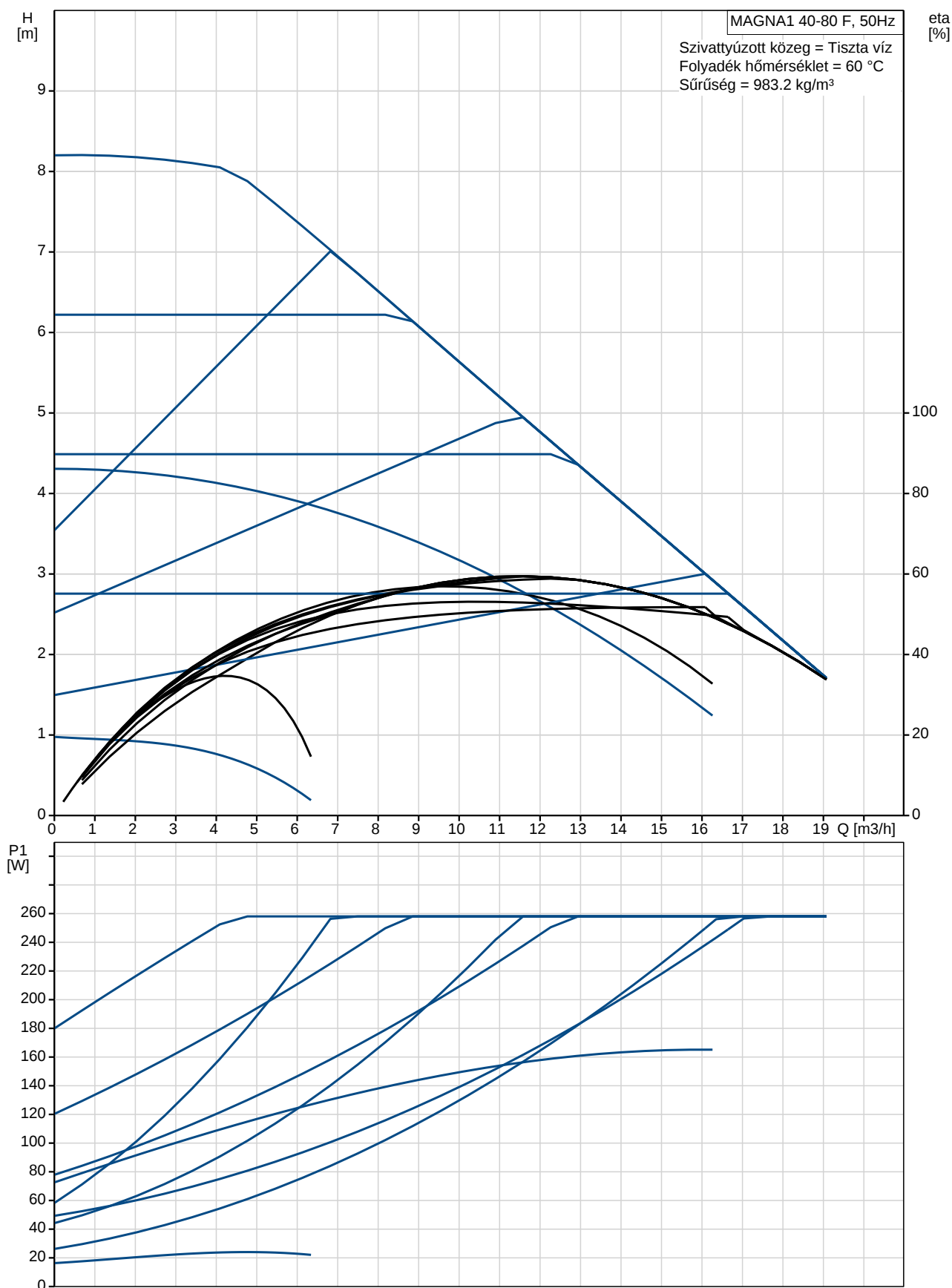


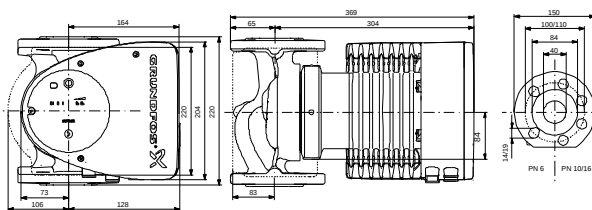
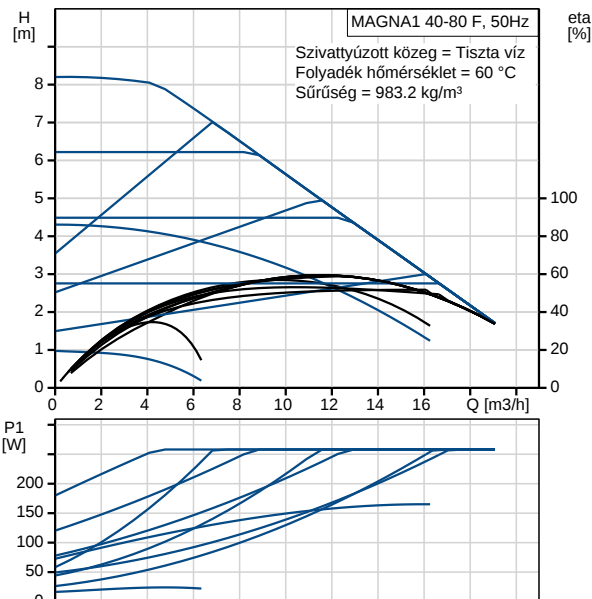
Pozíció	Darab	Leírás
	1	MAGNA1 40-80 F  Megjegyzés! A berendezés fényképe különböző. Cikkszám: 97924176 Nedvestengelyű keringetőszivattyú, a szivattyú és a motor egy egységet képez. A szivattyúban nincs tengelytömítés és mindössze két tömítőgyűrű található a teljes egységben. A csapágycsapágyak kenését a szállított közeg biztosítja. Az újrahasznosításból adódó problémák elkerülésére a szivattyúkhoz felhasznált anyagok számát a minimálisra csökkentették. A szivattyú karbantartást nem igényel, így az élettartam-költségek nagymértékben csökkennek. Főbb alkalmazási területek: - fűtési rendszerekben o főszivattyú o keverő körök o felület fűtések - hűtési rendszerekben A beépített szabályozóval rendelkező MAGNA1 keringető szivattyú sorozat a rendszer igényei szerint változtatja pillanatnyi teljesítményét. Sok rendszerben ez jelentős energiatakarítást eredményez. A szivattyú használati melegvíz rendszerekben is alkalmazható. A megfelelő működés érdekében fontos, hogy a munkapont a szivattyú méretezési tartományán belül essen. Előnyök: - biztonságos kiválasztás - egyszerű beépítés - alacsony energiafogyasztás. A MAGNA1 sorozat szivattyúi megfelelnek az EuP direktíva követelményeinek - kilenc jelzőfény a szivattyú beállításához. Három arányos nyomáskülönbség görbe, három állandó nyomás görbe és három fix fordulatszámú görbe kiválasztása lehetséges. - alacsony zajszint - karbantartás mentes és hosszú élettartamú Folyadék: Szivattyúzott közeg: Tiszta víz Folyadék hőmérséklet tartomány: -10 .. 110 °C Folyadék hőmérséklet: 60 °C Sűrűség: 983.2 kg/m³ Technikai: Szigetelési osztály: 110 Minősítés az adattáblán: CE,VDE,EAC Szerkezeti anyagok:

Pozíció	Darab	Leírás
		Szivattyúház: Öntött vas EN-GJL-250 ASTM A48-250B Járókerék: PES 30%GF Telepítés: Megengedett hőmérséklettartomány: 0 .. 40 °C Maximális üzemi nyomás: 10 bar Szabványos karima: DIN Csőcsatlakozás: DN 40 Karima nyomásfokozata: PN6/10 Beépítési hossz: 220 mm Elektromos adatok: Telj. - P1: 17.03 .. 267 W Hálózati frekvencia: 50 Hz Névleges feszültség: 1 x 230 V Maximális áramfogyasztás: 0.19 .. 1.18 A Védettségi osztály (IEC 34-5): X4D Szigetelési osztály (IEC 85): F Egyéb: Címke: Grundfos Blueflux Energy (EEI): 0.23 Nettó tömeg: 16.5 kg Össztömeg: 18.2 kg Szállítási méret: 0.04 m3

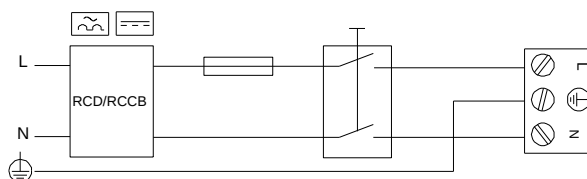
97924176 MAGNA1 40-80 F 50 Hz



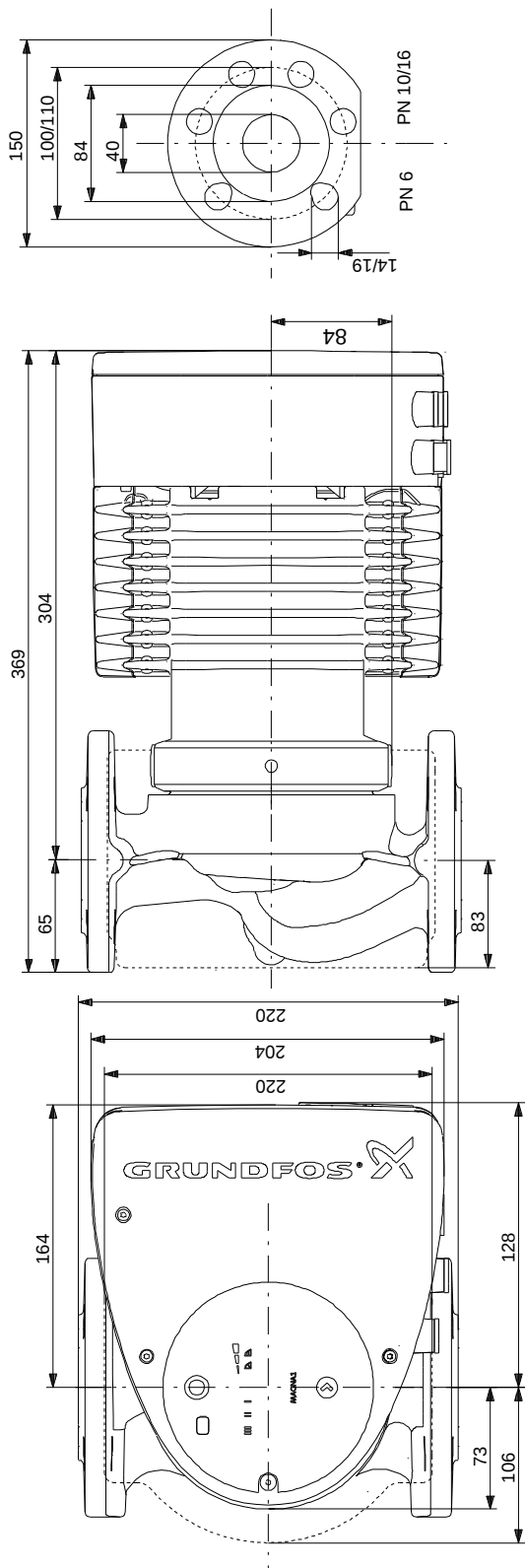
Leírás	Érték
Általános információk:	
Terméknév:	MAGNA1 40-80 F
Cikkszám::	97924176
EAN szám::	5710626492503
Ár:	Külön kérésre
Technikai:	
Max. emelőmagasság:	80 dm
Szigetelési osztály:	110
Minősítés az adattáblán:	CE,VDE,EAC
Model:	B
Szerkezeti anyagok:	
Szivattyúház:	Öntött vas
	EN-GJL-250
	ASTM A48-250B
Járókerék:	PES 30%GF
Telepítés:	
Megengedett hőmérséklettartomány:	0 .. 40 °C
Maximális üzemi nyomás:	10 bar
Szabványos karima:	DIN
Csőcsatlakozás:	DN 40
Karima nyomásfokozata:	PN6/10
Beépítési hossz:	220 mm
Folyadék:	
Szivattyúzott közeg:	Tiszta víz
Folyadék hőmérséklet tartomány:	-10 .. 110 °C
Folyadék hőmérséklet:	60 °C
Sűrűség:	983.2 kg/m ³
Elektromos adatok:	
Telj. - P1:	17.03 .. 267 W
Hálózati frekvencia:	50 Hz
Névleges feszültség:	1 x 230 V
Maximális áramfogyasztás:	0.19 .. 1.18 A
Védettségi osztály (IEC 34-5):	X4D
Szigetelési osztály (IEC 85):	F
Egyéb:	
Címke:	Grundfos Blueflux
Energy (EEI):	0.23
Nettó tömeg:	16.5 kg
Össztömeg:	18.2 kg
Szállítási méret:	0.04 m ³



Example of mains-connected motor with mains switch, backup fuse and additional protection



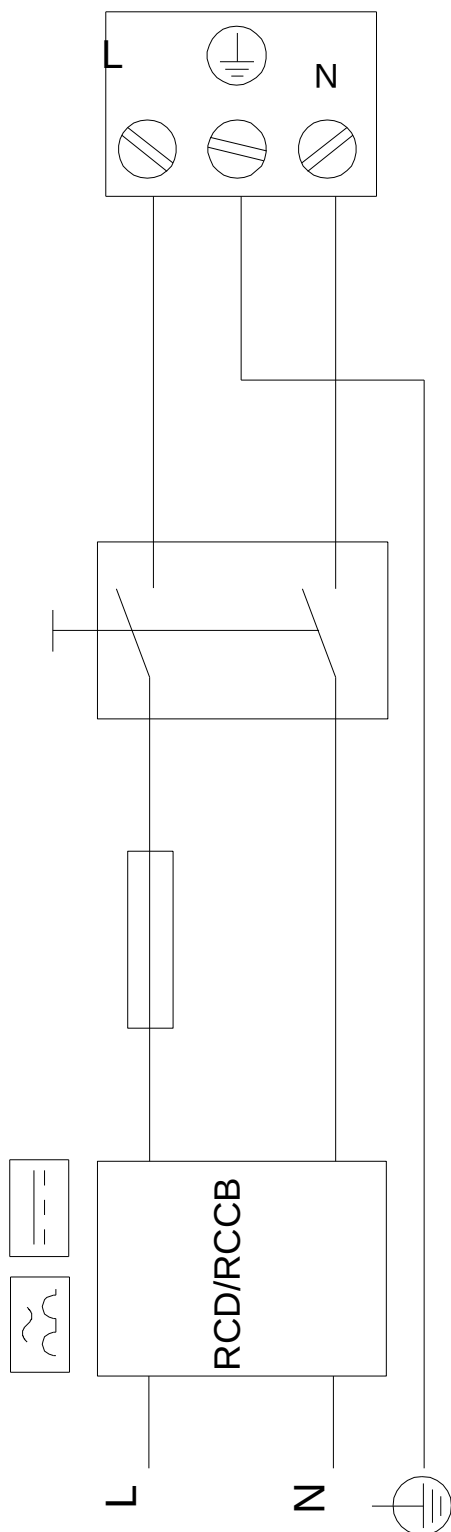
97924176 MAGNA1 40-80 F 50 Hz



Megjegyzés! Minden méret [mm]-ben, amennyiben nincs más jelölve.

97924176 MAGNA1 40-80 F 50 Hz

Example of mains-connected motor
with mains switch, backup fuse and additional protection



Megjegyzés! Minden mértékegység [mm]-ben értendő, amennyiben másként nincs jelölve.