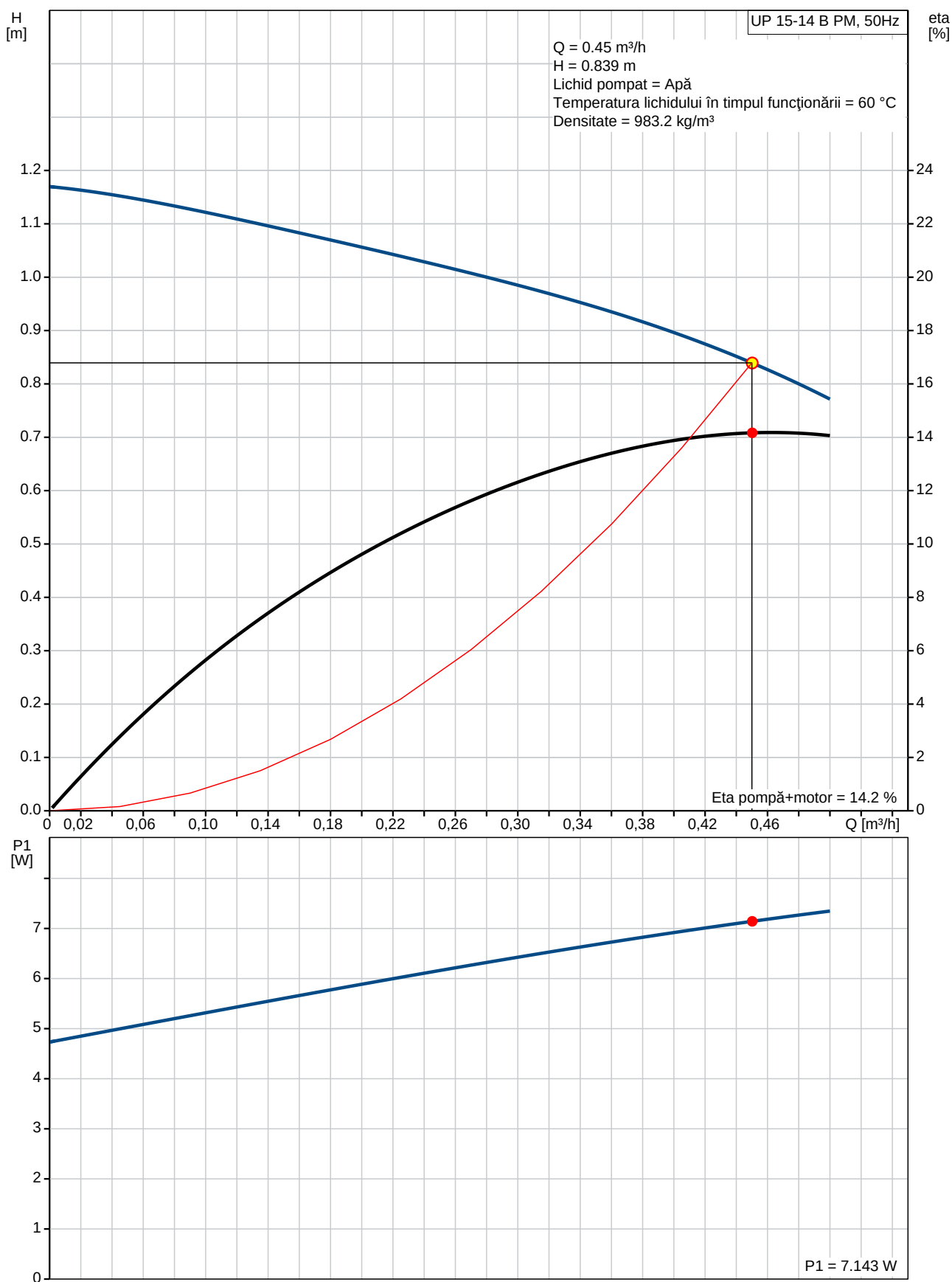


Poziție	Cant.	Descriere
	1	UP 15-14 B PM  Notă! Poza de produs poate diferi de produsul actual Nr. Produs: La cerere Pompă cu rotor sferic destinat vehiculării apei calde menajere în sistemul de distribuție a apei calde. Pompa este făcută pentru instalarea în sisteme cu o conductă de retur. În astfel de instalații pompa livrează instantaneu apă caldă peste tot în clădire. Este antrenată de un motor monofazat, silențios, cu 12 poli, de înaltă eficiență, cu magnet permanent în conformitate cu directiva EMC. Consumul de energie al pompei este redus la doar 5-8 W. Carcasa pompei este confecționată din alamă, care are o rezistență ridicată la coroziune și este omologată pentru aplicații de apă potabilă. Pentru o instalare rapidă și ușoară, pompa este dotată cu fișa COMFORT PM ușor de utilizat. Pompa este livrată cu cochilii izolatoare pentru a minimiza pierderile de căldură în mediul înconjurător. Detalii suplimentare despre produs Aplicația tipică este vehicularea apei calde menajere în sisteme precum: - sisteme de apă caldă menajeră în case cu una și două familii - sisteme de încălzire mici. Pompa este adecvată pentru sisteme deschise și închise și trebuie instalată în interior. Pompa Pompa dispune de un motor sferic cu un lagăr de rulment cu autoreglare, lubrifiat de lichidul pompat. Motorul poate fi separat de carcasa pompei, permițând întreținerea și înlocuirea ușoară. Pompele au următoarele caracteristici: - Piese în contact cu lichidul pompat sunt separate ermetic de stator printr-un separator sferic din oțel inoxidabil. - Lagărul nu are joc, și având un singur punct de sprijin generează o frecare foarte scăzută, având drept rezultat un consum de putere și zgomot redus. Atât cutia de borne cât și unitatea motor și pompă au fost testate cu apă conform Directivei pentru joasă tensiune. Standarde utilizate: EN 60335-1 și EN 60335-2-51. Motorul este protejat de impedanță și prin urmare rezistent la scurtcircuit. Nu este necesară protecția suplimentară a motorului. Pompa este proiectată în conformitate cu IEC 61140 Clasa II, însemnând că este izolată electric dublu. Acest lucru face inutil conectorul cu împământare de protecție, care deci nu există. În cazul mersului în gol, pompa este protejată de o funcție de protecție față de mersul în gol. Protecția față de mersul în gol prin măsurarea internă a sincronizării rotorului și statorului. Liquid: Lichide pompate: Apă Gama temperaturii lichidului: 2 .. 95 °C Liquid temperature during operation: 60 °C Densitate: 983.2 kg/m³ Technical: Debitul curent calculat: 0.45 m³/h Înălțimea de pompare rezultată pentru pompă: 0.839 m

Poziție	Cant.	Descriere
		Clasa TF: 95 Aprobări pe etichetă: CE,VDE Materials: Corpul pompei (stator): Alamă MS 68 Rotor: Oțel inox, EPDM, PPO, PTFE, Grafit Instalație: Presiune de funcționare maximă: 10 bar Racordarea pompei la instalație: 1/2 Distanța dintre porturi: 80 mm Electrical data: C rulează: 0.6 μF Putere de intrare maximă: 7 W Frecvența rețelei electrice: 50 Hz Tensiune nominală: 1 x 230 V Current in speed 3: 0.07 A Dimensiune condensator - funcționare: 0.6 μF Grad de protecție (IEC 34-5): IP44 Clasă de izolare (IEC 85): F Others: Greutate netă: 1 kg Greutate brută: 1.12 kg Volum de transport: 0.003 m³ Danish VVS No.: VVS NO 38 0634.004 Swedish RSK No.: RSK NO 5803089 Finnish LVI No.: LVI NO 4615601 Norwegian NRF no.: NRF NO 9042114

La cerere UP 15-14 B PM 50 Hz



Descriere Valori și tipuri

Informații generale:

Nume produs::	UP 15-14 B PM
Nr. produs::	La cerere
Numărul EAN::	La cerere
Preț:	La cerere

Technical:

Nr. viteze:	1
Debitul curent calculat:	0.45 m³/h
Înălțimea de pompare rezultată pentru pompă:	0.839 m
Înălțime de pompare max.:	14 dm
Clasa TF:	95
Aprobări pe etichetă:	CE,VDE

Materials:

Corpul pompei (stator):	Alamă MS 68
Rotor:	Oțel inox, EPDM, PPO, PTFE, Grafit

Instalație:

Presiune de funcționare maximă:	10 bar
Racordarea pompei la instalație:	1/2
Distanța dintre porturi:	80 mm

Liquid:

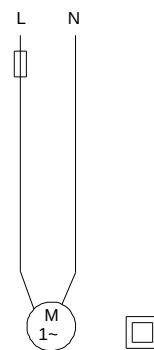
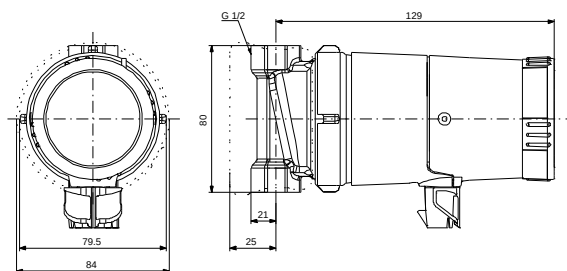
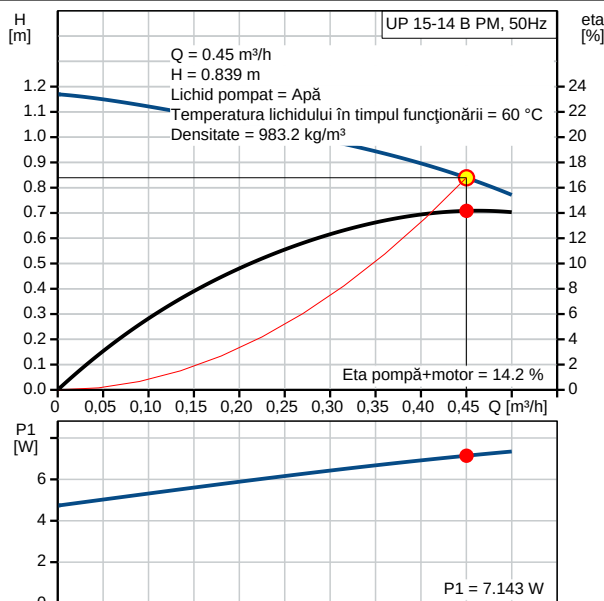
Lichide pompate:	Apă
Gama temperaturii lichidului:	2 .. 95 °C
Liquid temperature during operation:	60 °C
Densitate:	983.2 kg/m³

Electrical data:

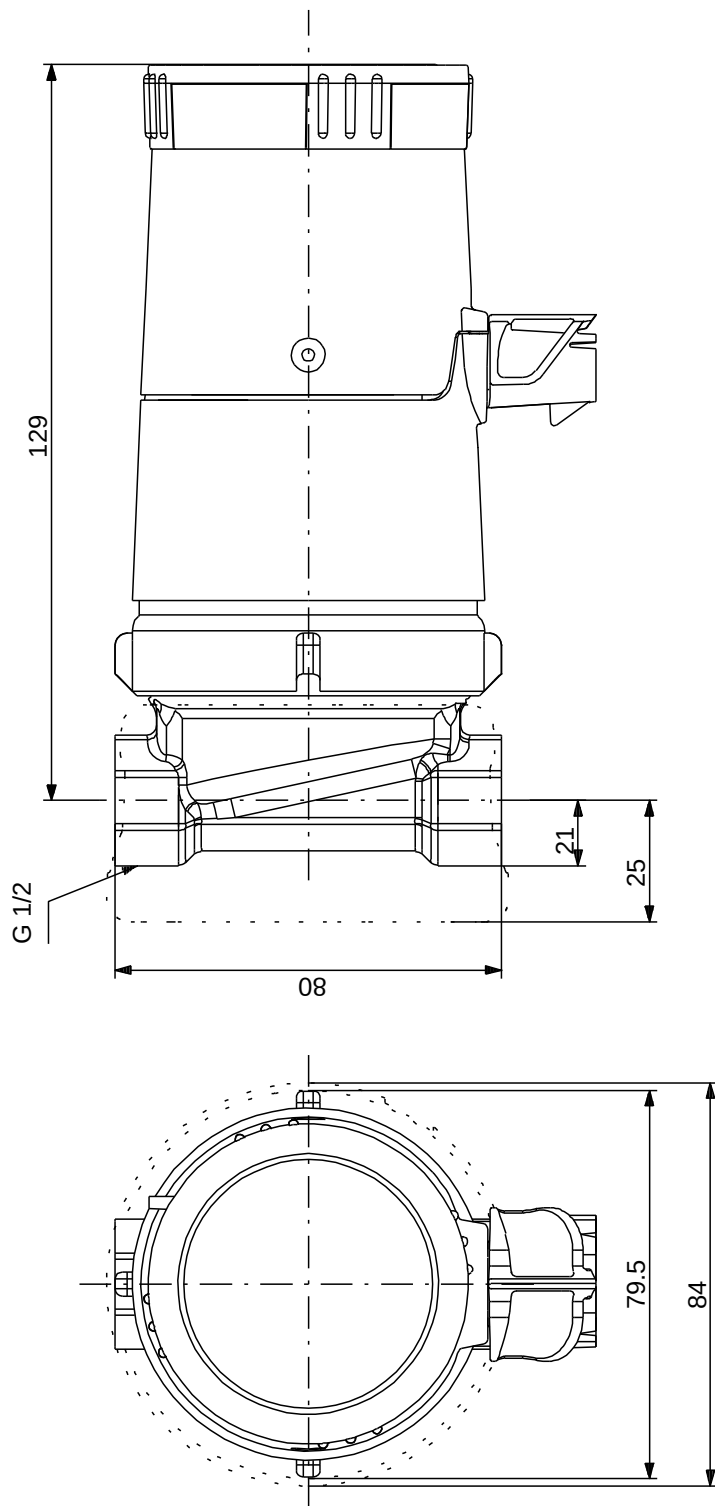
C rulează:	0.6 μF
Putere de intrare maximă:	7 W
Frecvența rețelei electrice:	50 Hz
Tensiune nominală:	1 x 230 V
Current in speed 3:	0.07 A
Dimensiune condensator - funcționare:	0.6 μF
Grad de protecție (IEC 34-5):	IP44
Clasă de izolare (IEC 85):	F
Tip protecție motor încorporată:	FĂRĂ
Protecție termică:	Impedance protected

Others:

Greutate netă:	1 kg
Greutate brută:	1.12 kg
Volum de transport:	0.003 m³
Danish VVS No.:	VVS NO 38 0634.004
Swedish RSK No.:	RSK NO 5803089
Finnish LVI No.:	LVI NO 4615601
Norwegian NRF no.:	NRF NO 9042114

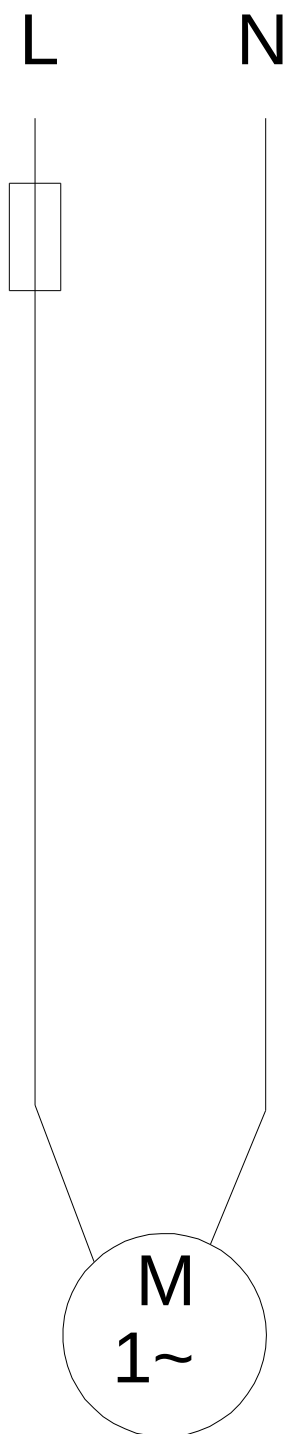


La cerere UP 15-14 B PM 50 Hz



Note! All units are in [mm] unless others are stated.
 Disclaimer: This simplified dimensional drawing does not show all details.

La cerere UP 15-14 B PM 50 Hz



Notă! Toate unitățile sunt în [mm] dacă nu altele sunt condițiile.