
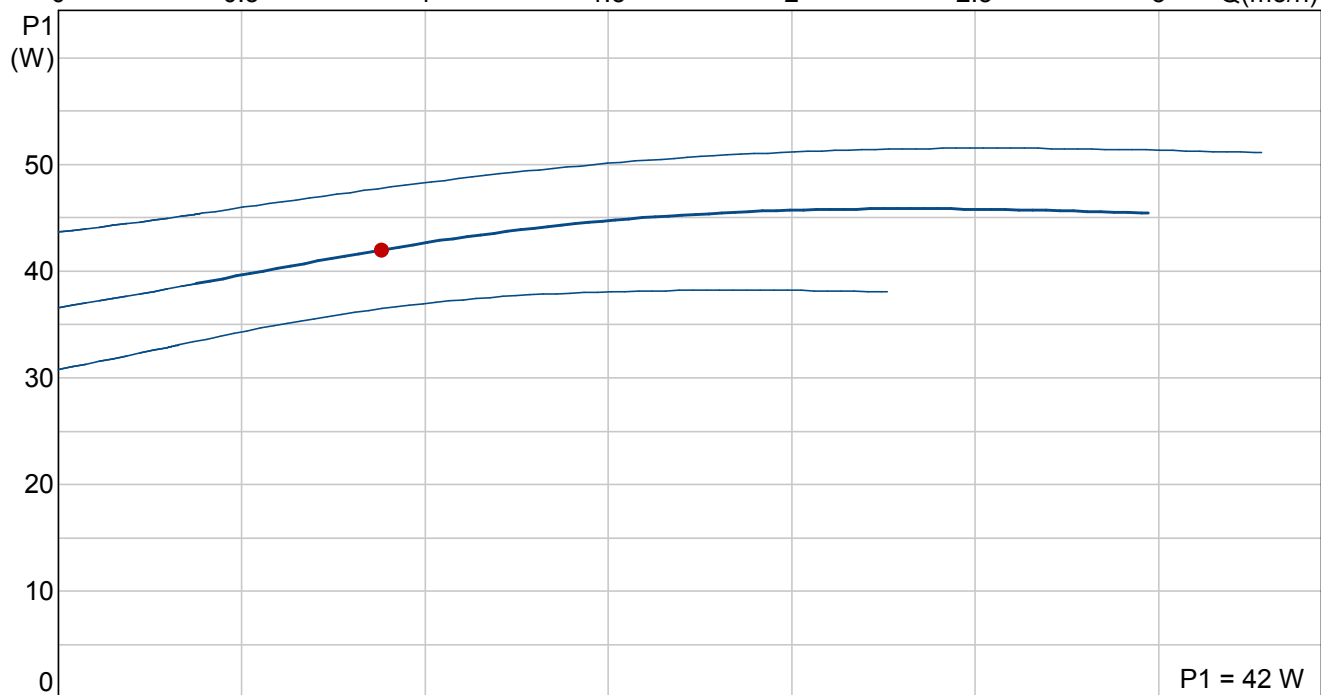
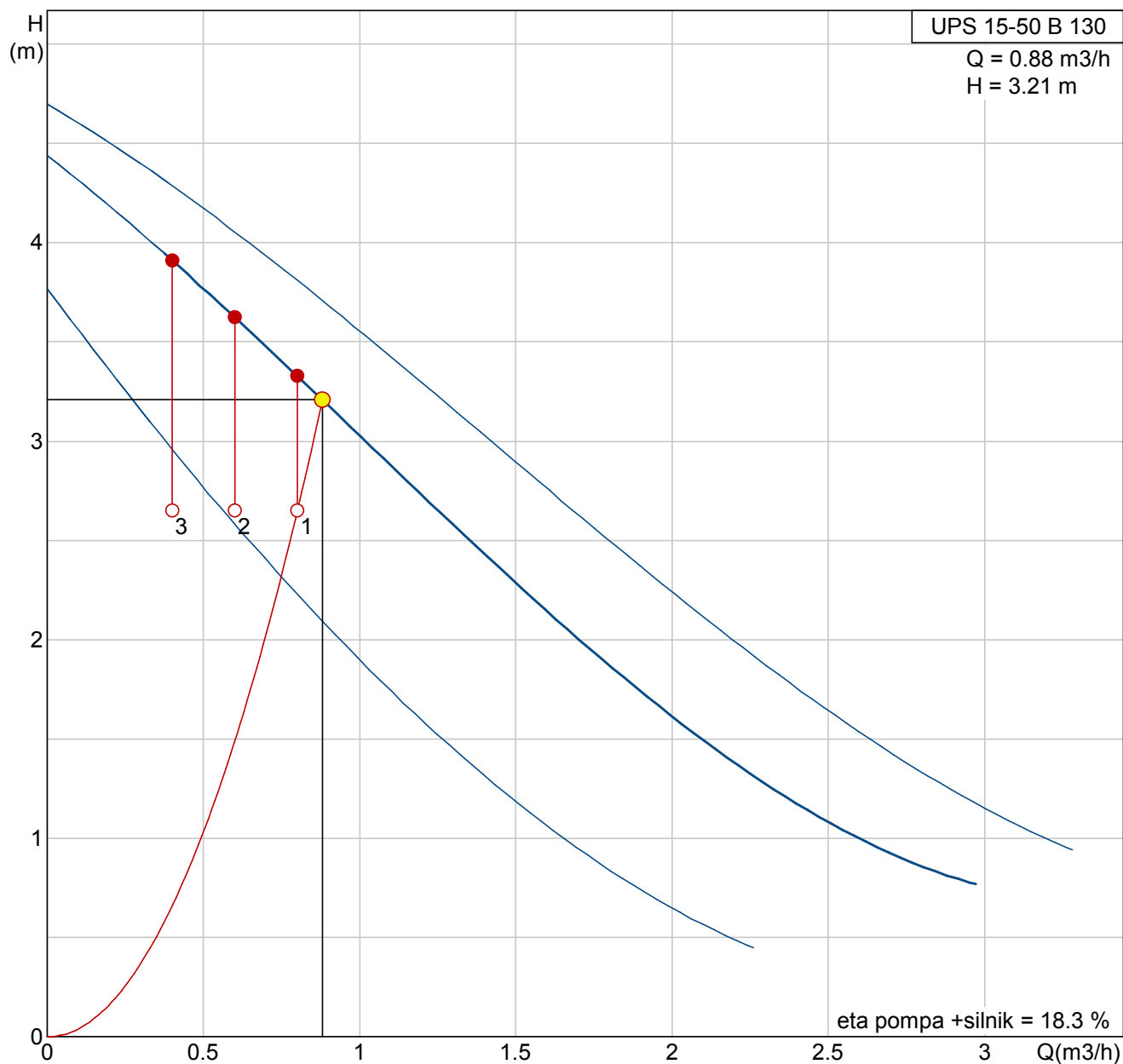

Zawartość:

UPS 15-50 B 130 (96281429)	2
Tekst oferty + zdjęcie	2
Charakterystyka	4
Wynik doboru	5

Pozycja	Ilość	Opis	Cena jednostkowa
	1	<p>UPS 15-50 B 130</p>  <p>Uwaga! Zdjęcie produktu może się różnić od aktualnego</p> <p>Nr katalogowy: 96281429 Bezdławnicowa pompa obiegowa z mokrym wirnikiem silnika, uszczelniona tylko dwoma uszczelkami spoczynkowymi. Pompa i silnik stanowią optymalnie dopasowaną jednostkę. Łożyska pompy są smarowane tłoczoną cieczą. obrotów.</p> <p>Opis pompy:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Wał i łożysko oporowe z ceramiki. * Węglowe łożysko osiowe. * Rotor i tarcza łożyskowa ze stali nierdzewnej. * Odporny na korozję wirnik, Kompozyt, PES/PP. * Brąz korpus pompy. <p>Silnik 1-fazowy. Silnik nie wymaga żadnego zewnętrznego zabezpieczenia.</p> <p>Czynnik tłoczony: Zakres temperatury cieczy: 2 .. 110 °C Max. temp. czynnika zgodnie Max. temp. czynnika zgodnie czynnik tłoczony: Woda grzewcza Max. temp. czynnika zgodnie Max. temp. czynnika zgodnie\</p> <p>Dane techniczne: Wydajność 1 pompy : 0.88 m³/h Wysokość podnoszenia : 3.21 m Klasa TF: 110 Dopuszczenia na tabliczce znamionowej: CE,WRC Wynikowa wysokość podnoszenia</p> <p>Materiały: Materiał, korpus pompy: Brąz 2.1176.01 DIN W.-Nr. Materiał, wirnik: Kompozyt, PES/PP</p> <p>Instalacja: Otocz.max przy 80 °C cieczy : 40 °C Ciśnienie systemu : 10 bar Max. ciśnienie robocze : 10 bar Min. ciśnienie wlotowe : 0.16 bar Wymiar, przyłącze rurowe : G 1 1/2 Ciśnienie, przyłącza rurowe: PN 10 Długość montażowa : 130 mm Max. temp. otoczenia przy Max. ciśnienie przy Max. ciśnienie przy Min. ciśnienie wejściowe przy Standardowe, przyłącza</p>	Cena na zapytanie

Pozycja	Ilość	Opis	Cena jednostkowa
		<p>Ciśnienie przyłączy Poziom wlotu, przyłączy \</p> <p>Dane elektryczne: Moc wejściowa prędkości 1: 35 W Moc wejściowa prędkości 2: 45 W Max moc wejściowa: 50 W Częstotliwość: 50 Hz Moc wejściowa przy Napięcie zasilania: 1 x 230 V Prąd rozruchu przy Prąd przy prędkości 1: 0.16 A Prąd przy prędkości 2: 0.2 A Prąd max: 0.23 A Pojemność kondensatora - praca: 2 µF Rodzaj ochrony (IEC 34-5): IP44 Klasa izolacji (IEC 85): F</p> <p>Inne: Masa netto: 2.65 kg Masa brutto: 2.85 kg Objętość wysyłkowa: 0.004 m3 Klasa energetyczna: B</p> <p>;</p>	

96281429 UPS 15-50 B 130



96281429 UPS 15-50 B 130

Dane wejściowe

Dane do doboru

Wydajność (Q)	0,8 m ³ /h
Wys. podnoszenia (H)	2,65 m
Max. temperatura cieczy	60 °C

Tryb pracy

Termostat	Nie
Zegar	Nie

Edytuj profil obciążenia

Sezon grzewczy	285 dni
Profil obciążenia	Profil standardowy
Wydajność Q1	100 %
Wydajność Q2	75 %
Wydajność Q3	50 %
Wydajność Q4	25 %
Wydajność Q1	100 m ³ /h
Wydajność Q2	75 m ³ /h
Wydajność Q3	50 m ³ /h
Wydajność Q4	25 m ³ /h
Czas T1	410 h/a
Czas T2	1026 h/a
Czas T3	2394 h/a
Czas T4	3010 h/a

Warunki pracy

Częstotliwość	50 Hz
Faza	1 or 3
Rodzaj rozruchu - silnik trójfazowy	
Min. granica mocy dla rozruchu gwiazda/trójkąt	5.5 kW
Napięcie	1 x 230 lub 3 x 400 V
Temperatura otoczenia	20 °C

Ustawienia listy doboru

Max. liczba pomp wg grupy produktu	2
Max. liczba wyników	8
Kryterium oceny	Cena i koszty energii
Cena energii	0.1 PLN/kWh
Czas obliczeń	15 years

Załaduj profil

	1	2	3	
Wydajność	100	75	50	%
Wysokość	100	100	100	%
P1	0.042	0.04	0.039	kW
Czas	2280	2280	2280	h/Rok
Zużycie energii	95	92	89	kWh/Rok

Wynik doboru

Typ	UPS 15-50 B 130	Stopień: 2
Ilość	1	
Zasilanie	230 V	
Wydajność	0.88 m ³ /h	(+10 %)
Wysokość	3.21 m	(+21 %)
Prędkość max.	0.5 m/s	
Min. ciśnienie wlotowe	0.16 bar	(60 °C, w stosunku do ciśnienia atmosferycznego)
Moc P1	0.042 kW	
Eta pompa+silnik	18.3 %	=Eta pompy*Eta silnika
Eta całkowita	18.3 %	=Eta w pkt pracy
Zużycie energii	275 kWh/Rok	
Emisja CO2	157 kg/Rok	
Cena	Na życzenie	PLN
Koszty energii	28 PLN /Rok	
Koszty całkowite	Na życzenie	PLN /Lata

