

CJUV

Pionowe odśrodkowe pompy członowe



Zastosowanie

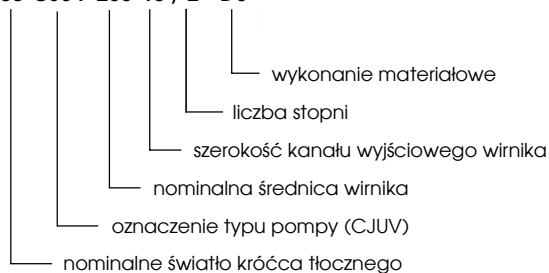
- pomocnicze urządzenia pompujące w centralach ciepłych
- przepompowywanie w zakładach ciepłowniczych
- zakłady przemysłowe
- zakłady energetyczne - przy pompowaniu kondensatu z kondensatora turbiny parowej do zbiornika zasilającego

Warunki robocze

- pompowanie gorącej wody i kondensatu
- do temperatury +180°C
- pH > 6

Oznaczenie

100-CJUV-255-13 / 2 - DU

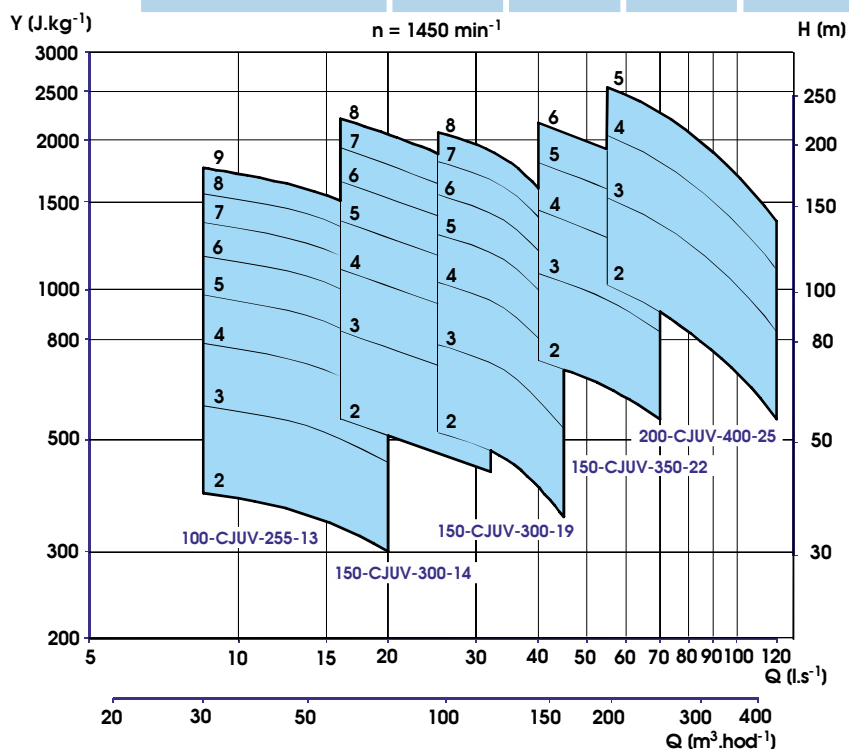


Wykonanie materiałowe

Nazwa części	DU
korpus ssawny	1.0570
korpus członu	1.0625
korpus zawieszenia	1.0570
przetwornik	X20Cr14 (DIN)
koło rozpraszające	X20Cr14 (DIN)
wirnik	X20Cr14 (DIN)
krążek uszczelniający	3346-HM
wał	1.0503
śruba ściągająca	1.5122
element pionowy	1.0570

Obszar użytkowania

Typ pompy	Obroty (min ⁻¹)	Przepływ Q (l/s)	Wysokość podnoszenia H (m)	Temperatura maks. (°C)
100-CJUV-255-13/2 aż 9	1450	13,9	do 180	180
150-CJUV-300-14/2 aż 8	1450	22,2	do 220	180
150-CJUV-300-19/2 aż 8	1450	34,7	do 210	180
150-CJUV-350-22/2 aż 6	1450	55,6	do 210	180
200-CJUV-400-25/2 aż 5	1450	87,5	do 220	180
250-CJUV-500-50/1 aż 2	990	140	do 60	180



CJUV

Podstawowe wymiary

Wielkość	Liczba stopni	Króciec DN/PN	Wymiary pompy (mm)								
			A	B	C	E	F	H	L	M	N
100-CJUV-255-13	2	100/40	400		długość wg typu silnika i wykonania elastycznego sprzęgła	długość elementu pionowego wg sytuacji			długość wg sytuacji		
	3	100/40	400								
	4	100/40	400								
	5	100/40	400								
	6	100/40	400								
	7	100/40	400								
	8	100/40	400								
	9	100/40	400								
150-CJUV-300-14	2	150/40	415	150			690	225		760	1230
	3	150/40	415	260			690	225		760	1230
	4	150/40	415	370			690	225		760	1230
	5	150/40	415	480			690	225		760	1230
	6	150/40	415	590			690	225		760	1230
	7	150/40	415	700			690	225		760	1230
	8	150/40	415	810			690	225		760	1230
	9	150/40	415				690	225		760	1230
150-CJUV-300-19	2	150/40	425	150			690	225		760	1230
	3	150/40	425	270			690	225		760	1230
	4	150/40	425	390			690	225		760	1230
	5	150/40	425	510			690	225		760	1230
	6	150/40	425	630			690	225		760	1230
	7	150/40	425	750			690	225		760	1230
	8	150/40	425	870			690	225		760	1230
	9	150/40	425				690	225		760	1230
150-CJUV-350-22	2	150/40	460								
	3	150/40	460								
	4	150/40	460								
	5	150/40	460								
	6	150/40	460								
200-CJUV-400-25	2	200/40	480								
	3	200/40	480								
	4	200/40	480								
	5	200/40	480								
250-CJUV-500-50	1	250/16									
	2	250/16									

Informacje o wymiarach, których nie podano, dostępne na żądanie

Wykonanie uszczelnień

- wał zabezpieczony jest przeciwko przeciekom pompowanej cieczy od strony tłocznej i ssawnej uszczelnieniem
 - uszczelnienie nieprzepłukiwane
 - uszczelnienie przepłukiwane ze źródła zewnętrznego
- pojedyncze uszczelnienie mechaniczne w wykonaniu Cartridge
- podwójne uszczelnienie mechaniczne w wykonaniu Cartridge

Wykonanie napędu

- kolnierzowy silnik elektryczny
- siła napędowa przenoszona przy pomocy elastycznego sprzęgła
 - elastyczne bez elementu pośredniego
 - elastyczne z elementem pośrednim

Przekrój

