

Модель РЦД /редуктор двухступенчатый цилиндрический/

Типоразмер на редуктора	Передаточное число														
	6.3	7.1	8	9	10	11.2	12.5	14	16	18	20	22.4	25	28	31.5
	Мощность бързоходны вал, kW (при n1=1500 min ⁻¹)														
РЦД 100	13.0	11.5	10.2	9.1	8.2	7.3	6.5	5.8	5.1	4.5	4.1	3.6	3.3	2.9	2.6
РЦД 125	26.0	23.0	20.4	18.2	16.4	14.6	13.0	11.6	10.2	9.0	8.2	7.2	6.6	5.8	5.2
РЦД 160	52.0	46.0	40.8	36.4	32.8	29.2	26.0	23.2	20.4	18.0	16.4	14.4	13.2	11.6	10.4
РЦД 200	104.0	92.0	81.6	72.8	65.6	58.4	52.0	46.4	40.8	36.0	32.8	28.8	26.4	23.2	20.8
РЦД 250	208.0	184.0	163.2	145.6	131.2	116.8	104.0	92.8	81.6	72.0	65.6	57.6	52.8	46.4	41.6

Модель РКЦТ /редуктор конусно-цилиндрический трехступенчатый/

Типоразмер на редуктора	Передаточное число					
	25	31.5	40	50	63	80
	Мощность бързоходны вал, kW (при n1=1500 min ⁻¹)					
РКЦТ 100	3.4	2.7	2.2	1.7	1.4	1.1
РКЦТ 125	6.9	5.5	4.3	3.4	2.7	2.2
РКЦТ 160	13.8	11.0	8.6	6.9	5.5	4.3
РКЦТ 200	27.6	21.9	17.6	13.8	11.0	8.6
РКЦТ 250	55.2	43.8	34.5	27.6	21.9	17.2

Модель РЦД /редуктор цилиндрический двухступенный /

Типоразмер на редуктора	Передаточное число		48.57	40.17	31.5	23.34	20.49	15.75	12.64	10.35	8.23
	Входящи обороти [min ⁻¹]	ПВ %	Входяща мощност , [kW]								
РЦД 250	750	15	1.50	1.70	2.20	3.10	3.60	4.00	4.60	5.50	6.20
		25	1.30	1.50	1.90	2.70	3.10	3.50	4.00	4.80	5.40
		40	1.10	1.30	1.60	2.30	2.60	3.00	3.40	4.00	4.60
		100	0.40	0.50	0.70	0.90	1.00	1.40	1.80	2.20	2.80
	1000	15	1.80	2.40	2.60	3.60	4.00	4.60	5.50	6.20	6.80
		25	1.60	2.10	2.30	3.10	3.50	4.00	4.80	5.40	5.90
		40	1.40	1.80	2.00	2.60	3.00	3.40	4.10	4.60	5.00
		100	0.55	0.65	0.60	1.20	1.50	2.00	2.40	3.00	3.75
	1500	15	2.40	2.90	3.10	4.30	5.10	5.50	6.90	7.00	7.70
		25	2.10	2.50	2.70	3.70	4.40	4.80	5.50	6.10	6.70
		40	1.80	2.10	2.30	3.10	3.70	4.10	4.70	5.20	5.70
		100	0.80	0.95	1.35	1.80	2.00	3.00	3.80	4.50	5.60
РЦД 350	750	15	3.50	4.10	5.80	7.50	8.20	11.20	19.10	15.20	17.50
		25	3.00	3.60	5.00	6.50	7.10	9.70	11.40	13.20	15.20
		40	2.60	3.10	4.80	5.50	6.10	8.30	9.70	11.20	12.90
		100	0.95	1.10	1.50	2.00	2.30	3.40	4.30	5.60	6.50
	1000	15	4.60	5.50	7.50	9.60	10.50	13.90	16.10	18.10	21.50
		25	4.00	4.80	6.50	8.30	9.20	12.10	14.00	15.70	18.50
		40	3.50	4.00	5.50	7.10	7.80	10.30	11.90	13.30	15.80
		100	1.25	1.50	2.00	2.70	3.10	4.60	5.70	7.00	8.70
	1500	15	6.60	7.80	10.70	13.00	14.30	18.10	21.00	26.00	27.00
		25	5.80	6.80	9.30	11.30	12.90	17.50	18.20	21.00	23.50
		40	4.90	5.80	7.90	9.60	11.00	13.40	15.50	17.80	20.20
		100	1.90	2.30	3.00	4.10	4.60	6.90	8.50	9.50	13.10
РЦД 400	750	15	5.20	6.60	7.60	10.40	12.00	13.20	15.60	17.90	21.00
		25	4.50	5.70	6.60	9.10	10.40	11.50	13.60	15.60	18.30

		40	3.80	4.90	5.60	7.70	8.90	9.80	11.60	13.30	15.50	
		100	1.90	2.20	3.10	4.20	4.80	6.70	8.40	10.20	12.80	
	1000	15	5.80	8.00	9.10	12.20	13.50	15.40	18.60	21.00	22.50	
		25	5.00	7.00	7.90	10.60	11.70	13.40	16.20	18.30	19.70	
		40	4.30	5.90	6.70	9.00	9.50	11.40	13.80	15.60	17.80	
		100	2.50	3.00	4.10	5.60	6.40	8.50	11.10	13.50	16.00	
	1500	15	8.00	9.80	10.70	14.90	16.30	18.80	21.50	23.50	26.00	
		25	7.00	8.60	9.40	13.00	14.70	16.40	18.60	20.50	22.50	
		40	5.90	7.30	8.00	11.00	12.50	13.90	15.80	17.40	19.20	
		100	2.70	4.50	6.20	8.50	9.70	12.70	16.10	18.70	22.80	
	РЦД 500	750	15	11.60	13.80	17.40	24.50	27.50	31.00	37.00	43.00	49.00
			25	10.10	12.00	15.10	21.00	24.00	27.00	32.00	37.00	42.50
40			8.60	10.20	12.80	18.10	20.50	23.00	27.00	31.50	36.00	
100			3.30	3.80	5.40	7.30	8.30	11.50	14.40	17.60	22.10	
1000		15	14.60	18.80	14.00	23.00	31.50	35.50	43.00	48.50	52.50	
		25	12.70	15.70	18.10	24.50	27.50	31.00	37.50	42.00	46.00	
		40	10.80	13.40	15.40	20.50	23.00	26.00	32.00	35.00	39.00	
		100	4.30	5.20	7.20	9.70	11.00	15.40	19.20	23.50	26.80	
1500		15	18.80	23.00	26.00	37.00	40.00	43.50	53.00	55.00	60.50	
		25	16.30	20.00	22.50	32.00	34.50	33.00	43.50	47.50	52.50	
		40	13.90	17.00	19.20	27.00	29.00	32.00	37.00	40.50	44.50	
		100	6.40	7.80	10.80	14.60	16.60	23.00	26.00	32.00	40.00	
РЦД 650	750	15	23.50	30.00	33.00	47.50	55.00	60.00	71.00	84.00	95.00	
		25	20.50	26.00	29.00	41.00	47.50	53.00	62.00	73.00	83.00	
		40	17.40	22.00	24.50	35.00	40.50	44.50	52.00	62.00	70.00	
		100	7.70	9.20	12.80	17.40	19.50	27.50	35.00	42.00	48.00	
	1000	15	28.50	36.00	40.50	55.00	64.00	69.00	85.00	95.00	106.00	
		25	25.00	31.50	35.50	48.00	56.00	60.00	73.00	83.00	90.00	
		40	21.00	26.50	30.00	40.50	47.00	51.00	62.50	70.00	76.00	
		100	10.10	12.30	17.00	23.00	26.50	37.00	46.00	50.50	64.00	
	1500	15	36.50	44.50	48.50	69.00	80.50	85.00				
		25	32.00	38.50	42.00	60.00	70.00	74.00				
		40	27.00	33.00	36.00	51.00	60.00	63.00				
		100	15.20	18.40	25.50	34.50	39.50	50.00				
РЦД 750	750	15	40.00	47.50	60.00	84.00	95.00	107.00	127.00	147.00	168.00	
		25	34.50	41.00	52.00	73.00	83.00	93.00	110.00	128.00	146.00	
		40	29.50	35.00	44.50	62.00	70.00	79.00	94.00	109.00	124.00	
		100	11.00	13.10	18.20	24.50	28.00	39.00	48.50	60.00	68.00	
	1000	15	51.00	62.00	72.00	97.00	108.00	122.00	149.00	163.00		
		25	44.00	54.00	63.00	85.00	94.00	105.00	130.00	146.00		
		40	37.00	46.00	53.00	72.00	80.00	90.00	110.00	124.00		
		100	14.50	17.50	23.80	35.00	37.50	52.00	59.00	72.00		
	1500	15	65.00	79.00	86.00	120.00	135.00	150.00				
		25	56.00	69.00	75.00	104.00	118.00	130.00				
		40	48.00	59.00	63.00	89.00	100.00	111.00				
		100	21.50	26.50	36.50	49.00	56.00	71.00				
РЦД 1000	750	15	94.00	112.00	144.00	196.00	225.00	269.00	305.00	350.00		
		25	82.00	98.00	124.00	171.00	196.00	220.00	260.00	305.00		
		40	69.00	83.00	105.00	145.00	166.00	188.00	220.00	260.00		
		100	26.10	31.50	43.50	58.50	66.00	92.00	105.00	129.00		
	1000	15	117.00	146.00	170.00	235.00	259.00	290.00				
		25	104.00	127.00	148.00	205.00	220.00	250.00				
		40	88.00	108.00	126.00	173.00	188.00	215.00				
		100	34.50	41.50	58.00	78.00	89.00	113.00				

1500	15	151.00	188.00	202.00						
	25	132.00	163.00	176.00						
	40	112.00	138.00	149.00						
	100	51.50	62.00	37.50						

4). Диаграммы

