

**Дизельные ДВС для ДНУ UPM-Pump типов Dw/Dws, Dp/Dps, Df/Dfs (1500 об/мин)**

Марка	YangDong												Ricardo					
	YD380D	YD385D	YD480D	YND485D	YSD490D	Y490D	Y495D	Y4100D	Y4102D	Y4105D	Y4102ZLD	Y4105ZLD	R6105ZD	R6105ZLD	R6105AZLD	6105IAZLD	6113ZLD	6126AZLD
Тип двигателя	рядный, жидкостное охлаждение, 4х тактный																	
Впрыск	непосредственный																	
Кол-во цилиндров	3			4									6					
Диаметр (мм)	80	85	80	85	90	90	95	100	102	105	102	105	105	105	105	105	110	126
Ход (мм)	90			95	100	105	105	118	118	118	118	118	125	130	135	135	135	
Компрессия	18												17					
Объем, (л)	1,357	1,532	1,809	2,156	2,540	2,670	2,977	3,707	3,875	4,10	3,875	4,10	6,490	6,490	6,750	6,750	7,690	10,10
Последовательность работы	1-3-2			1-3-4-2									1-5-3-6-2-4					
Номинальная мощность (кВт)	10/1500 12/1800	11/1500 13/1800	14/1500 16/1800	17/1500 20/1800	21/1500 25/1800	24/1500 28/1800	27/1500 30/1800	30/1500 33/1800	33/1500 36/1800	38/1500 45/1800	48/1500 53/1800	55/1500 60/1800	84/1500	100/1500	110/1500	132/1500	170/1500	240/1500
Расход топлива при полной нагрузке (г/кВт*ч)	≤260	≤255	≤250.5	≤247	≤247.5	≤243	≤240	≤237	≤235	≤235	≤225	≤220	≤218	≤218	≤218	≤218	≤218	≤218
Тип входа	Атмосферный												Турбонаддув					
Способ охлаждения	Принудительное жидкостное																	
Пуск двигателя	Электрический																	
Масса нетто, кг	165	175	195	200	230	240	250	300	320	330	340	350	570	570	630	580	620	820
Общие размеры (Д*Ш*В) (мм)	587*474*628	587*474*615	687*494*610	820*590*638	716*530*670	716*530*670	716*530*670	892*618*718	892*618*740	892*618*740	892*618*740	892*618*740	1097x670x830	1097x670x830	1097x670x830	1400x820x1200	1400x820x1200	1700x830x1400