

Чиллеры NDLC с водяным охлаждением конденсатора (центробежные компрессоры)



NDLC-M и **NDLC-H** — одноступенчатые,
холодопроизводительность — от 1500 до 3800 кВт.

NDLC – ES — двухступенчатые,
холодопроизводительность — от 4200 до 7700 кВт.

NDLC – VSD — двухступенчатые с инвертором частоты VSD,
холодопроизводительность — от 1500 до 4200 кВт.
Используемый хладагент — R134A.

Чиллеры с центробежными компрессорами NDLC — это водоохлаждающие машины для систем ОВиК, имеющие высокие коэффициенты энергоэффективности EER 7 и IPLV 11,6 и способные работать в режиме Free-Cooling. Производительность чиллеров плавно регулируется в диапазоне от 10 до 100% номинальной холодопроизводительности. Возможно использование высоковольтного электродвигателя от 400 до 10 000 В.

Типоразмер		1200	1300	1400	1500	1600
Холодопроизводительность	кВт	4219	4571	4922	5274	5626
EER		6,15	6,14	6,15	6,16	6,14
Потребляемая мощность	кВт	685,9	774,1	800,6	855,7	916,7
Электропитание	В/фаз/Гц	10 000/3/50				
Транспортировочная масса	кг	12 380	12 480	19 370	20 150	20 850
Длина	м	4745	4745	5190	5190	5190
Ширина	м	2260	2260	2700	2700	2700
Высота	м	2610	2610	3010	3010	3010

Типоразмер		1700	1800	1900	2000	2100	2200
Холодопроизводительность	кВт	5977	6329	6680	7032	7384	7735
EER		6,12	6,19	6,17	6,15	6,22	6,10
Потребляемая мощность	кВт	975,8	1022,0	1082,0	1143,0	1187,0	1268,0
Электропитание	В/фаз/Гц	10 000/3/50					
Транспортировочная масса	кг	21 450	23 360	23 590	23 870	24 120	24 350
Длина	м	5190	5290	5290	5290	5290	5290
Ширина	м	2700	3150	3150	3150	3150	3150
Высота	м	3010	3180	3180	3180	3180	3180