

# Чиллер с водянымвоздушным охлаждением



## Описание

### ХАРАКТЕРИСТИКИ:

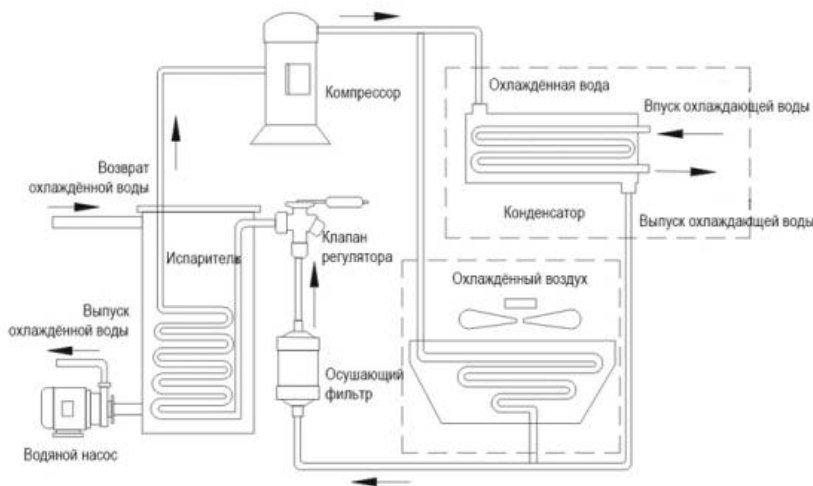
Водяной чиллер разработан для обеспечения охлаждения при литье пластиков. Он улучшает качество отлитой продукции и сокращает время циклов литья под давлением. Таким образом, увеличивается производительность.

- Новейшие компрессоры известного бренда, высокоэффективные кожухотрубные конденсаторы и испарители гарантируют превосходное охлаждение, при этом они работают тихо и потребляют небольшое количество электроэнергии.
- Управление посредством P.I.D.-микропроцессора, который удобен в использовании и точно поддерживает температуру в диапазоне от 3°C до 50°C.
- Специальный бак открытого типа из нержавеющей стали, его легко чистить и осуществлять техническое обслуживание.
- Тщательно продуманные и практичные трубопроводы обеспечивают экономичное

потребление энергии.

- Предохранитель электроцепи, переключатели высокого и низкого давления, электронное устройство временной задержки, отображение неисправностей на дисплее гарантируют безопасность и долгий срок службы.
- Жидкокристаллический дисплей отображает температуру охлаждающей воды на выпуске и впуске, имеются настройки, позволяющие отслеживать эти параметры.
- Доступны модели с одним, двумя или четырьмя компрессорами, что экономично и эффективно. • Промышленное оборудование с практичным и эргономичным дизайном.

## Технические характеристики



Модель	Ед.изм.	XC-LF1A	XC-LF2A	XC-L3W	XC-L5W	XC-L6W	XC-L8W	XC-L10W	XC-L12W	XC-L15W	XC-L20W	XC-L25W	XC-L30W	XC-L40W	XC-L50W	
Охлаждающая способность	кВт	2.77	5.28	7.91	14.5	17.5	27	35	39	51.7	71.9	81.4	108.5	144	160	
	ккал/ч	2382	4541	6803	12758	15054	23538	26714	44505	45422	61902	70021	93361	123805	138621	
Компрессор	Потребляемая мощность	кВт	0.89	1.77	2.8	4.5	5.2	3 × 2	4.5 × 2	10	4.5 × 3	9 × 2	10 × 2	9 × 3	9 × 4	9.4 × 4
	Номинальная мощность	л.с.	1	2	3	5	6	4 × 2	5 × 2	6 × 2	5 × 3	10 × 2	12.5 × 2	10 × 3	10 × 4	12.5 × 4
Мощность		1 фаза – 220 В/ 50 Гц							3 фазы – 380 В/ 50 Гц (200 В/ 220 В/ 415 В 50 Гц/ 60 Гц)							
Испаритель	Тип	Водяной бак со змеевиком							Кожухотрубный							
	Диаметр трубы	дюйм	1"	1"	1"	1"	1"	2"	2"	2"	2.5"	2.5"	3"	3"	4"	4"
Охладитель	Тип	R22														
	Объем	кг	1.6	1.8	2	2	2.5	4	5	5	7.5	11	11	12	18	18
Конденсатор (вод. охл.)	Тип	Кожухотрубный конденсатор														
	Диаметр трубы	дюйм			1"	1"	1"	2"	2"	2"	2.5"	2.5"	3"	3"	4"	4"
Поток охлаждающей воды	м <sup>3</sup> /ч	0.476	0.908	1.36	2.22	2.6	3.95	4.42	5.03	7.1	8.84	10.06	13.6	17.75	21.9	
Конденсатор (возд. охл.)	Тип	Рёбристая медная труба + низкошумовой вентилятор с наружным ротором														
Мощность вентилятора	Вт	135 × 1	135 × 1	160 × 1	160 × 2	160 × 2	460 × 2	460 × 2	460 × 2	850 × 2	460 × 3	850 × 3	850 × 3	460 × 6	850 × 6	
Емкость водяного бака	литр	20	20	50	30	30	70	70	70	80	130	130	150	180	180	
Насос	Мощность	кВт	0.37	0.37	0.37	0.75	0.75	1.5	1.5	1.5	2.2	2.2	4	4	5.5	7.5
	л.с.	0.5	0.5	0.5	1	1	2	2	2	3	3	5	5	7.5	10	
	Проканка	м	23	23	23	35	35	15	15	15	16	16	16	16	16	18
Расход	л/мин	100	100	100	110	110	360	360	360	360	360	700	700	700	800	
Защитные устройства		Защита от высокого и низкого давления, защита от перегрузки, защита от повышенной температуры, защита последовательности фаз и так далее.														
Габариты (Д * Ш * В)	Водяное охлаждение	мм			995*650*696	980*540*986	980*540*986	1270*650*1413	1270*650*1413	1270*650*1413	1270*750*1413	1880*880*1650	1880*880*1650	2050*1000*1730	2150*1080*1950	2150*1080*1950
	Воздушное охлаждение	мм	860*490*966	855*565*1026	1020*630*1026	1340*630*1046	1340*630*1046	1550*830*1508	1550*830*1508	1550*830*1508	1650*1000*1600	2150*1000*1780	2400*1150*1800	2600*1520*1800	2150*2000*1820	2400*2250*1880

Наши контакты офиса в России:

Адрес: 160000, г.Вологда, ул.Конева, д.15

Телефон: +7 (499) 649-41-61

E-mail: [hyundai@plasticmachinery.ru](mailto:hyundai@plasticmachinery.ru)

**Адрес:** 160025, г. Вологда, Конева 15, 3 этаж  
офис 319-331, БЦ «Деловой квартал»

**Время работы:** пн-пт: с 9.00 до 18.00

**Отдел продаж:**

Телефон: 8 (8172) 57-83-67; 8 800 555-08-60

e-mail: [info@plasticmachinery.ru](mailto:info@plasticmachinery.ru)

**Офис в Москве:**

Адрес: г. Москва, Мажоров пер. дом 14

Телефон: [+7 \(499\) 649-45-99](tel:+7(499)649-45-99)

**Технический отдел:**

Телефон: 8 (8172) 57-83-67

e-mail: [tex.dir@plasticmachinery.ru](mailto:tex.dir@plasticmachinery.ru)

**Отдел логистики:**

Телефон: 8 (991) 472-10-06

e-mail: [aa@plasticmachinery.ru](mailto:aa@plasticmachinery.ru)

**Отдел кадров:**

Телефон: 8( 991) 474-41-42

e-mail: [natalya.mikheeva@plasticmachinery.ru](mailto:natalya.mikheeva@plasticmachinery.ru)

**Отдел маркетинга:**

Телефон: 8 (8172) 26-51-96

e-mail: [nelly.redkina@plasticmachinery.ru](mailto:nelly.redkina@plasticmachinery.ru)

**Бухгалтерия:**

Телефон: 8 (8172) 23-99-12

e-mail: [glavbuh@plasticmachinery.ru](mailto:glavbuh@plasticmachinery.ru)

**Наши контакты офиса в Шанхае:**

Адрес: No.77, Xieyi road, Qiandeng town, Kunshan city, Jiangsu province (под Шанхаем)

Tel: +86-13916634375;

e-mail: [kacian0418@hotmail.com](mailto:kacian0418@hotmail.com)