

## InRak™ – стандартный размер корпуса

Используемые термины		LIR	60	42U	-	C0	40	-	0	1
LIR	LogiCool InRak									
60	Ширина корпуса в см									
42U	Высота устройства в у.е. (U)									
C0	Охлаждение охлажденной водой, одинарный контур									
CC	Охлаждение охлажденной водой, двойной контур									
X2	Непосредственное охлаждение DX, одинарный контур – тандемные встроенные компрессоры (только 50 Гц)									
X1	Непосредственное охлаждение DX, одинарный контур – один встроенный компресси									
10 - 60	Номинальная холодопроизводительность в кВт									
0	400V/3 + N 50Hz									
1	380V/3+N 60Hz									



## Технические характеристики InRak™:

Устройство (-)	Холодопроизводительность (кВт) <sup>1, 2</sup>	Номинальная потребляемая мощность (кВт) <sup>2</sup>	КЭЭ <sup>3</sup>	КПЭ при частичной нагрузке <sup>4</sup>
<b>Одноконтурная система непосредственного охлаждения</b>				
LIR6042U-X123-0	34,24	12,03	2,85	5,52
LIR6042U-X130-0	35,21	12,23	2,88	5,54
LIR6042U-X240-0 (только 50 Гц)	46,76	17,07	2,74	5,18
LIR6042U-X250-0 (только 50 Гц)	50,75	17,2	2,95	4,94
<b>Одноконтурная система с охлажденной водой</b>				
LIR6042U-C030-0	37,04	0,41	90,34	204,69
LIR6042U-C040-0	45,27	0,78	58,04	135,39
LIR6042U-C045-0	47,81	0,97	49,29	140,27
LIR6042U-C060-0	59,57	1,88	31,69	87,26
<b>Двухконтурная система с охлажденной водой</b>				
LIR6042U-CC22-0	25,82	0,36	71,72	258,67
LIR6042U-CC26-0	31,91	0,79	40,39	148,31
LIR6042U-CC30-0	33,72	0,96	35,13	158,77
LIR6042U-CC40-0	40,75	2,11	19,31	94,41

1) Номинальная холодопроизводительность означает общую совокупную холодопроизводительность.

2) Номинальные условия: DX: отн. влажность при 35 °С – 24%, окруж. темп. 35 °С. CW: отн. влажность при 35 °С – 24%, темп. воды 10–16 °С.

3) КПЭ: коэффициент энергоэффективности.

4) КПЭ при частичной нагрузке – это рабочий КПЭ, когда требуемая производительность постоянно составляет 50% от максимальной производительности агрегата.

### Предлагаются в исполнениях на 50 Гц и 60 Гц со следующими характеристиками:

	X1	X2	C0	CC
Питание 400 В / 3 фазы / 50 Гц	•	•	•	•
Питание 380 В / 3 фазы / 60 Гц	•	---	•	•