Маслоохладитель воздушный серия CSL — это устройство для охлаждения рабочей гидравлической жидкости за счет потока набегающего воздуха. Устанавливаются в сливной магистрали или в отдельном контуре циркуляции. В исполнении CSLV оснащаются байпасным предохранительным клапаном для защиты от скачков давления во время запуска гидросистемы. Возможна установка термореле.
Обеспечивают расход до 180 л/мин и теплосъем до 30 кВт. Максимальное давление 20 бар. Температура эксплуатации –40…+75°C, максимальная температура жидкости +120°C.

Внешний вид маслоохладителя CSLV (с байпасным клапаном) со стороны электро-вентилятора

Внешний вид маслоохладителя CSLV с лицевой стороны

КОДИРОВКА

1	2	3	4	5	6
CSL	V	1	24	A	00

№	Обозначение	Расшифровка значений				
1	СЕРИЯ	**CSL**	**Маслоохладитель воздушный**			
2	ИСПОЛНЕНИЕ	**V**	_	_ = без байпасного клапана		
			V	V = с байпасным клапаном		
3	ТИП	**1**	Тип	Max расход	Max теплосъем	Порты IN / OUT
			04	20 л/мин	2 кВт	G1/2”
			05	40 л/мин	3 кВт	G1/2”
			1	100 л/мин	7 кВт	G3/4"
			2	120 л/мин	15 кВт	G1"
			3	130 л/мин	23 кВт	G1"
			5	180 л/мин	30 кВт	G1¼"
4	ПРИВОД ВЕНТИЛЯТОРА	**24**	12	Электродвигатель 12В DC		
			24	Электродвигатель 24В DC		
			22	Электродвигатель 220В AC 50/60Гц		
			38	Электродвигатель 380В AC 50/60Гц		
5	НАПРАВЛЕНИЕ ПОТОКА ВОЗДУХА	**A**	A= всасывание			
6	ТЕРМОРЕЛЕ	**00**	00= порт под установку термореле, G1/2"			

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Термореле, G1/2", НО 220V AC/24V DC, Рмах 200 бар	
	TC1 A5 A 40 (40°C) **TC1 A5 A 50** (50°C) **TC1 A5 A 60** (60°C) **TC1 A5 A 70** (70°C) **TC1 A5 A 80** (80°C) **TC1 A5 A 90** (90°C)