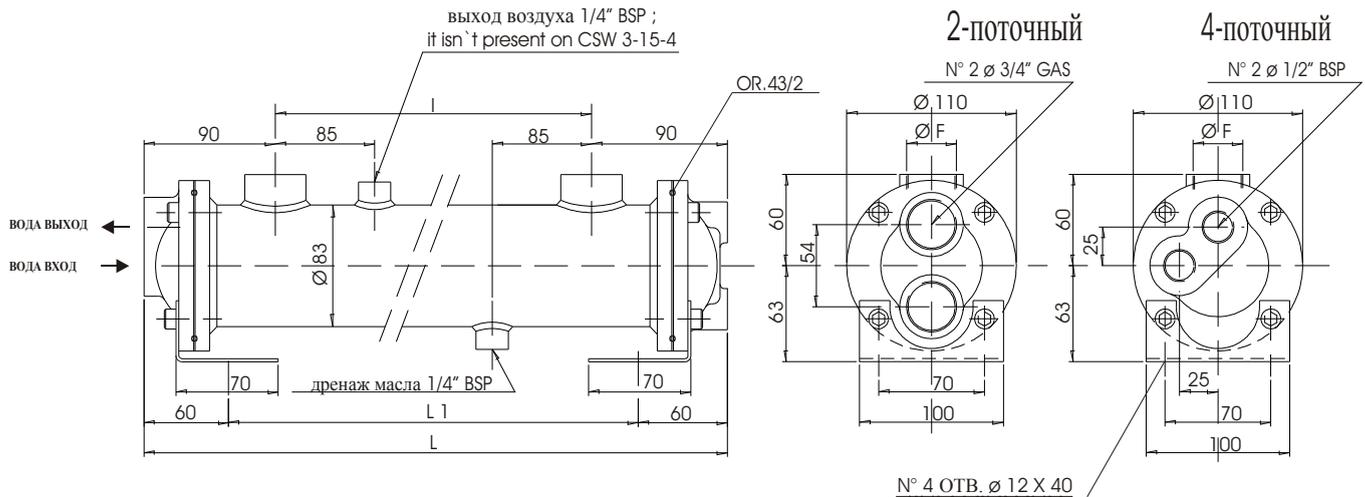


# Маслоохладители водяные CSW 3

Код	Емкость	Расход (Л/мин)	Рассеивание, кВт (Масло 55 °С and H <sub>2</sub> O 20 °С)	Масса	Размеры			
					F	I	L	L1
CSW3 - 15 - *	0.70	20 - 70	3 - 6	5.5	1"	150	330	210
CSW3 - 31 - *	1.20	30 - 90	6 - 10	7.0	1"	310	490	370
CSW3 - 38 - *	1.40	30 - 90	7 - 13	7.5	1"	385	565	445
CSW3 - 56 - *	2.00	30 - 90	9 - 15	9.3	1"	560	740	620
CSW3 - 71 - *	2.45	40 - 130	12 - 21	10.0	1"	715	895	775
CSW3 - 87 - *	2.80	50 - 140	15 - 25	12.0	1"	870	1050	930

\* = 2 с двухпроходной циркуляцией воды

\* = 4 с четырехпроходной циркуляцией воды



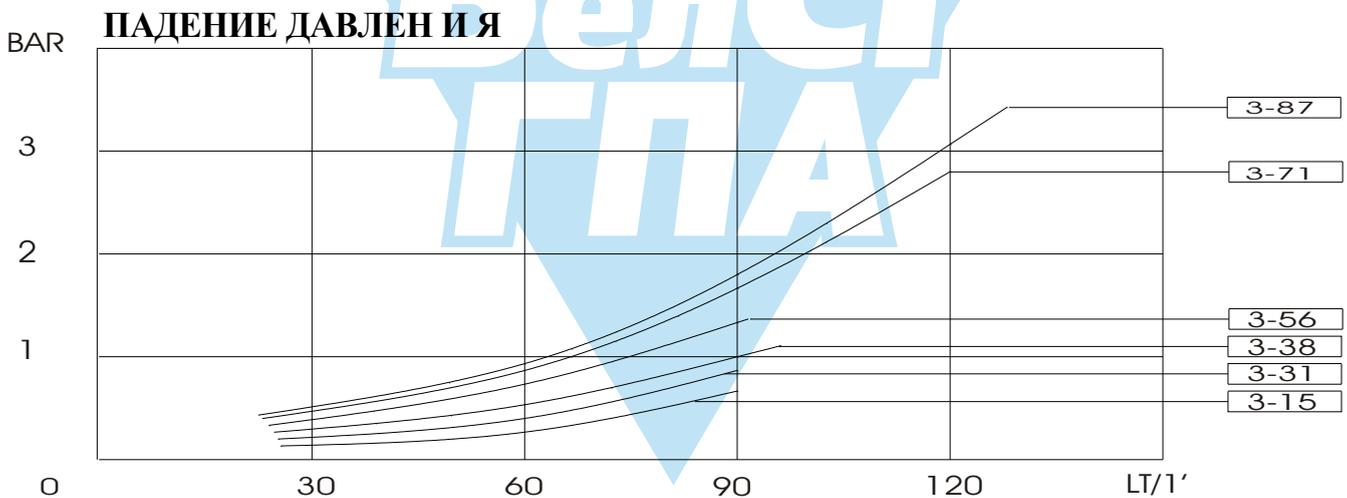
Код	Корпус	Крышки	Уплотнения	Труба	Кассета	Отраж. лопатка
Все	Fe 510.2	Al Si 13	NBR	CuDHP	C40	C37

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальное рабочее давление :	12 bar
Тестовое давление :	18 bar
Макс.рабочая температура :	+ 99°C

### Коэффициент (С) перепада давления в зависимости от вязкости

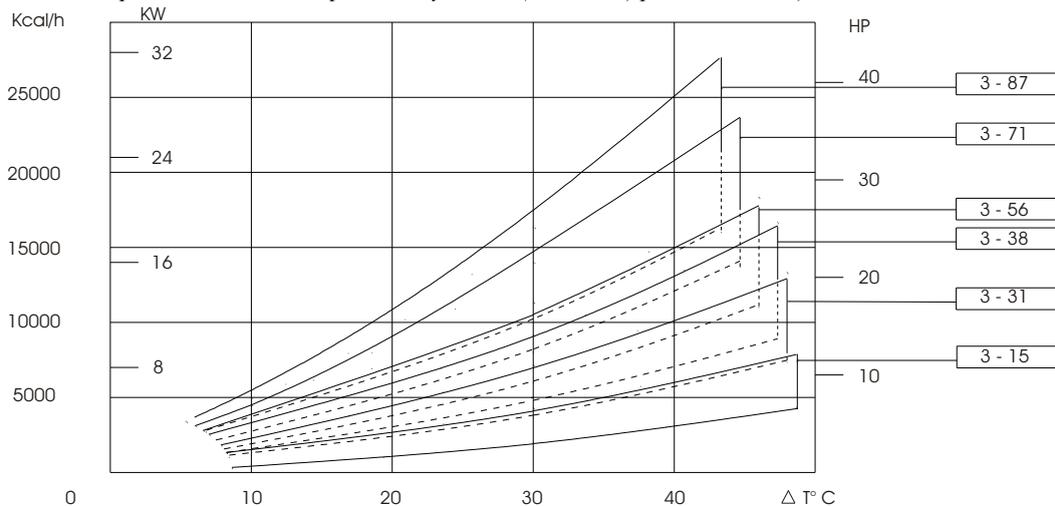
CSi	10	15	20	30	40	50	60	80	100	200	300
С	0,50	0,65	0,75	1,00	1,20	1,40	1,60	1,90	2,10	3,10	4,20



# Диаграммы эффективности CSW 3

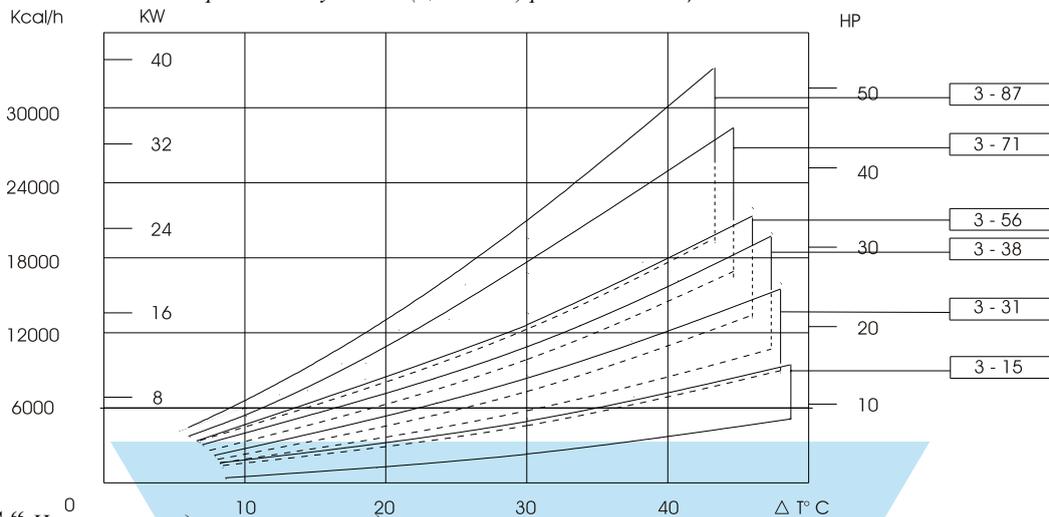
## Диаграмма "А" Четырехпроходная циркуляция воды

Тепловое рассеяние, указанное на диаграмме имеет место быть когда температура масла достигает 55° при вязкости 30 сСт, температуре воды 20°С и расходом воды 1 литр на каждую 1 л.с. (0,735 кВт) рассеянной мощности:



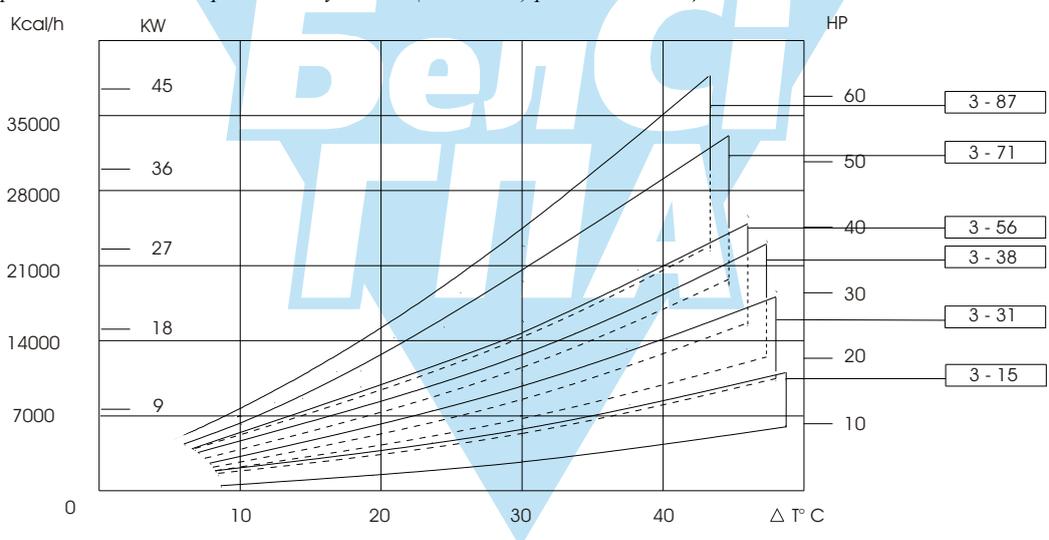
## Диаграмма "В" Четырехпроходная циркуляция воды

Тепловое рассеяние, указанное на диаграмме имеет место быть когда температура масла достигает 55° при вязкости 30 сСт, температуре воды 20°С и расходом воды 2 литра на каждую 1 л.с. (0,735 кВт) рассеянной мощности.



## Диаграмма "С" Четырехпроходная циркуляция воды

Тепловое рассеяние, указанное на диаграмме имеет место быть когда температура масла достигает 55° при вязкости 30 сСт, температуре воды 20°С и расходом воды 3 литра на каждую 1 л.с. (0,735 кВт) рассеянной мощности.



### Корректирующий фактор температуры T °C (Темп масла 55°С)

Температура воды	20° С	25° С	30° С	35° С
Корректирующий фактор	1	0,88	0,75	0,65