ООО "Завод МолТанк"426010, Удмуртская Республика, г. Ижевск,
Автономная ул, дом № 87, литер А1, офис 24Б
ИНН 1832155181; КПП 183201001, ОГРН 1191832026650
р/с № 40702810229020002980 к/с № 30101810200000000824,БИК 042202824,
Филиал «Нижегородский» АО «АЛЬФА-БАНК» г. Нижний Новгород
Тел./факс: (3412) 90-69-88, +7 (906) 817-68-44 e-mail: standartmilk@mail.ru www.standartmoloko.com

от 20.06.2022.

Пластинчатый теплообменник Охладитель молока в потоке ОМВП

Продукт: молоко
Начальная температура продукта: 35 °С
Конечная температура продукта: 4 °С
Начальная температура охлаждающей воды: 1 °С
Максимальное рабочее давление, 6 кГс/см2
Тип патрубков теплообменника: молочная резьба DIN 11850

Охлаждающая среда: вода от генератора ледяной воды
Материал пластин: нержавеющая сталь AISI304
Толщина пластин: 0,4 мм
Максимальная рабочая температура: 150 °С
Материал уплотнений: EPDM

Марка теплообменника	Рекомендуемая розница нержавеющая рама	Расход молока, л/ч	Тепловая нагрузка, кВт	Расход воды, не менее, м3/ч	Диаметр патрубков теплообменника, мм	Количество пластин	Площадь теплообмена, м2	Пред-охладитель к емкостному охладителю, л	Масса, кг
ОМВП-500Л	94 900	500	18	1,4	25	15	1	1000-1500	51
ОМВП-750Л	98 600	750	26	2	25	21	1,46	2000-2500	55
ОМВП-1000Л	112 600	1000	35	2,7	25	27	1,93	3000-4000	58
ОМВП-1500Л	129 700	1500	52	4	32	37	2,7	5000-6000	61
ОМВП-2000Л	146 100	2000	69	5,5	32	49	3,62	7000-8000	66
ОМВП-2500Л	159 600	2500	87	7	32	59	4,39	10000	69
ОМВП-3000Л	176 400	3000	104	8	40	71	5,31		75
ОМВП-3500Л	195 800	3500	121	9,5	40	81	6,08		79
ОМВП-4000Л	224 900	4000	138	11	50	43	5,33		151
ОМВП-5000Л	249 400	5000	173	14	50	53	6,63		160
ОМВП-8000Л	302 900	8000	276	22	50	81	10,27		
ОМВП-10000Л	340 200	10000	345	27	50	101	12,9		