

# Технические характеристики и оформление заказа

Корпус вентиля с термочувствительным элементом, термобаллоном, хомутом крепления термобаллона, без клапанного узла, фильтра и гаек

Штуцеры под отбортовку × под отбортовку

Хладагент	Тип вентиля	Уравни-тельная линия под отбортовку	Капилляр-ная трубка	Штуцеры		Кодовый номер заказа <sup>1)</sup>					
				Входной × Выходной		Диапазон N от -40 до +10 °С		Диапазон NM от -40 до -5 °С	Диапазон NL от -40 до -15 °С	Диапазон В от -60 до -25 °С	
				м	дюйм×дюйм	мм × мм	Без MOP	MOP +15 °С	MOP 0 °С	MOP -10 °С	Без MOP
R22	TX 2	-	1.5	3/8 × 1/2	10 × 12	068Z3206	068Z3208	068Z3224	068Z3226	068Z3207	068Z3228
	TEX 2	1/4"	1.5	3/8 × 1/2	10 × 12	068Z3209	068Z3211	068Z3225	068Z3227	068Z3210	068Z3229
R407C	TZ 2	-	1.5	3/8 × 1/2	10 × 12	068Z3496	068Z3516				
	TEZ 2	1/4"	1.5	3/8 × 1/2	10 × 12	068Z3501	068Z3517				
R134a	TN 2	-	1.5	3/8 × 1/2	10 × 12	068Z3346	068Z3347	068Z3393	068Z3369		
	TEN 2	1/4"	1.5	3/8 × 1/2	10 × 12	068Z3348	068Z3349	068Z3392	068Z3370		
R404A/R507	TS 2	-	1.5	3/8 × 1/2	10 × 12	068Z3400	068Z3402	068Z3406	068Z3408	068Z3401	068Z3410
	TES 2	1/4"	1.5	3/8 × 1/2	10 × 12	068Z3403	068Z3405	068Z3407	068Z3409	068Z3404	068Z3411

Корпус вентиля с термочувствительным элементом, термобаллоном, хомутом крепления термобаллона, без клапанного узла, фильтра и гаек

Штуцеры под отбортовку × под пайку

Хладагент	Тип вентиля	Уравни-тельная линия под отбортовку	Капиллярная трубка	Штуцеры		Кодовый номер заказа <sup>1)</sup>				
				Входной под отбортовку	Выходной под пайку	Диапазон N от -40 до +10 °С		Диапазон NL от -40 до -15 °С	Диапазон В от -60 до -25 °С	
						м	мм	мм	мм	Без MOP
R22	TX 2	-	1.5	3/8"	1/2"	068Z3281	068Z3287	068Z3366	068Z3357	068Z3319
	TX 2	-	1.5	10 мм	12 мм	068Z3302	068Z3308		068Z3361	068Z3276
	TEX 2	1/4"	1.5	3/8"	1/2"	068Z3284	068Z3290	068Z3359	068Z3220	
	TEX 2	6 мм	1.5	10 мм	12 мм	068Z3305	068Z3311	068Z3367	068Z3277	
R407C	TZ 2	-	1.5	3/8"	1/2"	068Z3502	068Z3329			
	TZ 2	-	1.5	10 мм	12 мм		068Z3514			
	TEZ 2	1/4"	1.5	3/8"	1/2"	068Z3446	068Z3447			
	TEZ 2	6 мм	1.5	10 мм	12 мм	068Z3503	068Z3515			
R134a	TN 2	-	1.5	3/8"	1/2"	068Z3383	068Z3387			
	TN 2	-	1.5	10 мм	12 мм	068Z3384	068Z3388			
	TEN 2	1/4"	1.5	3/8"	1/2"	068Z3385	068Z3389			
	TEN 2	6 мм	1.5	10 мм	12 мм	068Z3386	068Z3390			
R404A/R507	TS 2	-	1.5	3/8"	1/2"	068Z3414	068Z3416	068Z3429	068Z3418	068Z3420
	TS 2	-	1.5	10 мм	12 мм	068Z3435	068Z3423	068Z3436	068Z3425	068Z3427
	TES 2	1/4"	1.5	3/8"	1/2"	068Z3415	068Z3417	068Z3430	068Z3419	068Z3421
	TES 2	6 мм	1.5	10 мм	12 мм	068Z3422	068Z3424	068Z3437	068Z3426	068Z3428

## Клапанный узел

№ клапанного узла	Диапазон N от -40 до +10 °С								Диапазон В от -60 до -25 °С				Кодовый номер <sup>1)</sup>	
	Номинальная производительность в тоннах охлаждения				Номинальная холодопроизводительность в кВт				Номинальная производительность в тоннах охлаждения		Номинальная холодопроизводительность в кВт		Для входного штуцера под отбортовку <sup>2)</sup>	Для использования с переходником под пайку <sup>2)</sup>
	R22	R407C	R134a	R404A R507	R22	R407C	R134a	R404A R507	R22	R404A R507	R22	R404A R507		
0X	0.15	0.16	0.11	0.11	0.50	0.50	0.40	0.38	0.15	0.11	0.50	0.38	068-2002	068-2089
00	0.30	0.30	0.25	0.21	1.0	1.1	0.90	0.70	0.20	0.21	0.70	0.70	068-2003	068-2090
01	0.70	0.80	0.50	0.45	2.5	2.7	1.8	1.6	0.30	0.45	1.0	1.6	068-2010	068-2091
02	1.0	1.1	0.80	0.60	3.5	3.8	2.6	2.1	0.60	0.60	2.1	2.1	068-2015	068-2092
03	1.5	1.6	1.3	1.2	5.2	5.6	4.6	4.2	0.80	1.0	2.8	3.5	068-2006	068-2093
04	2.3	2.5	1.9	1.7	8.0	8.6	6.7	6.0	1.2	1.4	4.2	4.9	068-2007	068-2094
05	3.0	3.2	2.5	2.2	10.5	11.3	8.6	7.7	1.5	1.7	5.2	6.0	068-2008	068-2095
06	4.5	4.9	3.0	2.6	15.5	16.7	10.5	9.1	2.0	1.9	7.0	6.6	068-2009	068-2096

Номинальная холодопроизводительность вентиля определена при температуре кипения хладагента  $t_e = -15$  °С для диапазона N и  $t_e = -30$  °С для диапазона В, температуре конденсации  $t_c = +32$  °С и температуре перед вентилем  $t_l = +28$  °С.

## Переходник под пайку без клапанного узла и фильтра

Переходник под пайку, ODF	Кодовый номер <sup>1)</sup>
1/4"	068-2062
6 мм	068-2063
6 мм	068-4101 <sup>2)</sup>
3/8"	068-2060
10 мм	068-2061
10 мм	068-4100 <sup>2)</sup>

## Фильтр

Тип фильтра	Кодовый номер <sup>1)</sup>
Со штуцером под отбортовку	068-0003
С переходником под пайку	068-0015

Переходник используется с терморегулирующими вентилями T2 и TE2. Если переходник установлен правильно, он удовлетворяет требованиям стандарта DIN 8964 по герметичности.

При использовании переходника под пайку в клапанном узле необходимо заменить штатный сетчатый фильтр на специальный (код заказа 068-0015). Только в этом случае могут быть выполнены требования стандарта по герметичности DIN 8964. Переходники под пайку, предназначенные для фильтров-осушителей FSA, устанавливать на входной штуцер вентиля T2 запрещается.

<sup>1)</sup> Вентили с кодовыми номерами, отмеченными жирным шрифтом, находятся на складе и могут быть поставлены в короткое время.

<sup>2)</sup> С фильтром