

Настенные вытяжные вентиляторы с динамической системой нагнетания, работающие при 400 °C / 2 ч и 300 °C / 2 ч, а также оснащенные люком с функцией открытия с помощью электропривода, для отведения дыма при пожаре

Настенные вытяжные вентиляторы с динамической системой нагнетания, функцией открытия с помощью электропривода и возможностью подключения к вытяжному каналу. Специальная конструкция позволяет быстро и эффективно отводить вредные газы и дым в случае пожара. Подходят для монтажа в зданиях промышленного, коммерческого и любого другого типа. Вся система в сборе соответствует требованиям стандарта EN-12101-3, что подтверждается сертификатами F-400 и F-300. Могут применяться для вентиляции помещений.

Вентилятор:

- Фланец для монтажа на стене и спиральная опорная стойка обеспечивают правильную и легкую установку.
- С сертификатом F-400 № 0370-CPR-2823 и F-300 № 0370-CPR-0973.
- Трубчатый кожух из листовой стали с противокоррозийным отделочным покрытием на основе полиэфирной смолы.
- Крыльчатки с регулируемым углом наклона лопаток, изготовленные из литого алюминия.
- Движение воздуха в направлении от двигателя к крыльчатке.

Люк из экструдированного алюминия:

- Исключительно прочная конструкция, способная выдерживать неблагоприятные погодные условия.
- Водонепроницаемая конструкция предотвращает попадание воды в систему.
- Алюминиевый профиль с участком температурного моста.
- Центральная панель и конструкция с высокоэффективной теплоизоляцией.
- Термоизоляция сборной конструкции < 0,89 Вт/м²·К.
- Концевые выключатели для обоих положений (открытого и закрытого).
- Система открытия вручную.

Двигатель:

- Двигатели класса H для непрерывной работы S1 и аварийного использования S2. С шариковыми подшипниками, защитой IP55 и 1 или 2 скоростями в зависимости от модели.
- Двигатели с классом энергоэффективности IE3.
- Трехфазные электродвигатели на 230/400 В, 50 Гц (до 3 кВт) и 400/690 В, 50 Гц (мощностью свыше 3 кВт).
- Максимальная температура проходящего воздуха: S1 для непрерывной работы от -25 до +40 °C, также подходит для теплого климата с температурой до +50 °C. Эксплуатация S2: 300 °C / 2 ч, 400 °C / 2 ч.

Привод:

- Надежность >11 000 двойных циклов.
- Напряжение питания 230 В перем. тока, 50 Гц.
- Рабочая температура: от -25 до +60 °C.

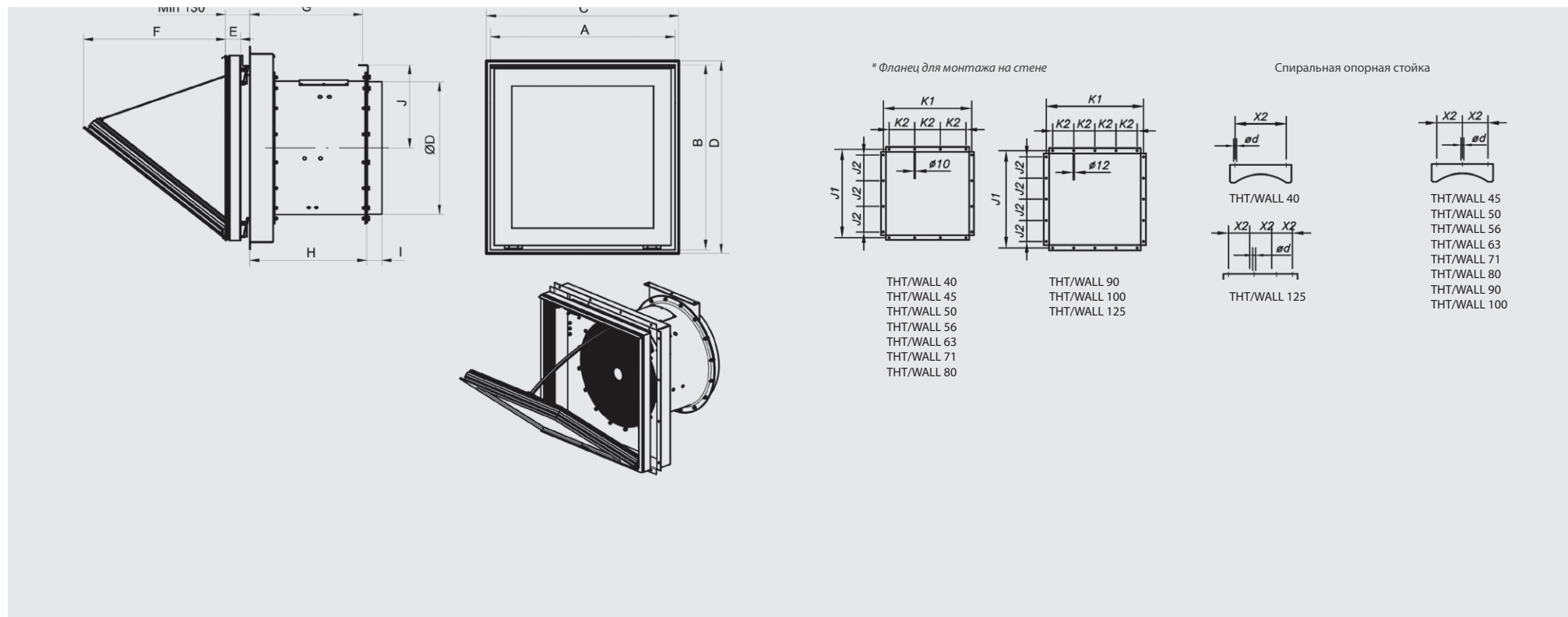
Отделочное покрытие люка:

- Экструдированный алюминий с противокоррозийным отделочным покрытием.
- Стандартный цвет RAL 7016. По требованию может быть выбран любой цвет по шкале RAL.

THT/WALL-45-2T-3 IE3	2840	8,70	5,00		2,20	22	11325	77	68	2020
THT/WALL-50-2T-4 IE3	2880	11,20	6,50		3,00	16	13860	79	84	2015
THT/WALL-50-2T-5.5 IE3	2870		9,30	5,40	4,00	20	15900	80	100	2015
THT/WALL-56-2T-5.5 IE3	2870		9,50	5,50	4,00	16	18840	85	105	2020
THT/WALL-56-2T-7.5 IE3	2910		10,60	6,14	5,50	22	22510	86	107	2020
THT/WALL-56-4T-2 IE3	1440	6,20	3,60		1,50	36	15020	72	84	2015
THT/WALL-63-4T-3 IE3	1425	9,00	5,20		2,20	32	22460	73	131	2020
THT/WALL-63-4T-4 IE3	1430	11,40	6,60		3,00	38	24460	74	132	2020
THT/WALL-63-6T-1 IE3	940	4,70	2,70		0,75	38	16025	63	121	2020
THT/WALL-71-4T-3 IE3	1425	9,00	5,20		2,20	22	25100	81	124	2020
THT/WALL-71-4T-4 IE3	1430	11,40	6,60		3,00	28	27500	82	133	2020
THT/WALL-71-4T-5.5 IE3	1440		8,40	4,80	4,00	38	32250	83	143	2020
THT/WALL-71-6T-1.5 IE3	945	5,50	3,20		1,10	34	19950	69	123	2020
THT/WALL-80-4T-3 IE3	1425	9,00	5,20		2,20	12	25545	79	138	2020
THT/WALL-80-4T-4 IE3	1430	11,40	6,60		3,00	16	30410	80	147	2020
THT/WALL-80-4T-5.5 IE3	1440		8,40	4,80	4,00	18	32940	81	153	2020
THT/WALL-80-4T-7.5 IE3	1460		12,60	7,30	5,50	26	39820	82	154	2020
THT/WALL-80-6T-1.5 IE3	945	5,50	3,20		1,10	18	21580	69	137	2020
THT/WALL-80-6T-2 IE3	945	7,40	4,30		1,50	26	26090	70	146	2020
THT/WALL-90-4T-7.5 IE3	1460		12,60	7,30	5,50	18	46325	88	222	2020
THT/WALL-90-4T-10 IE3	1460		17,70	10,20	7,50	22	50315	89	233	2020
THT/WALL-90-4T-15 IE3	1460		22,00	12,70	11,00	30	59610	90	242	2020
THT/WALL-90-6T-3 IE3	950	9,50	5,50		2,20	24	34055	75	195	2020
THT/WALL-90-6T-4 IE3	970	13,50	7,80		3,00	30	39055	76	221	2020
THT/WALL-100-4T-10 IE3	1460		17,70	10,20	7,50	16	57650	90	239	2020

THT/WALL-100-6T-7.5 IE3	970		12,40	7,20	5,50	32	53545	82	276	2020
THT/WALL-125-4T/6-20 IE3	1470		29,87	17,25	15,00	10	78608	99	462	2020
THT/WALL-125-4T/6-25 IE3	1470		34,86	20,12	18,50	14	92546	100	530	2020
THT/WALL-125-4T/6-30 IE3	1470		41,77	24,11	22,00	16	98830	101	544	2020
THT/WALL-125-4T/6-40 IE3	1475		55,19	31,87	30,00	22	117456	101	625	2020
THT/WALL-125-4T/6-50 IE3	1480		73,00	42,10	37,00	26	131064	102	673	2020
THT/WALL-125-4T/9-25 IE3	1470		34,86	20,12	18,50	10	79671	95	539	2020
THT/WALL-125-4T/9-30 IE3	1470		41,77	24,11	22,00	12	88281	96	553	2020
THT/WALL-125-4T/9-40 IE3	1475		55,19	31,87	30,00	16	104040	96	634	2020
THT/WALL-125-4T/9-50 IE3	1480		73,00	42,10	37,00	20	118399	97	682	2020
THT/WALL-125-4T/12-30 IE3	1475		42,20	24,44	22,00	10	62897	99	569	2015
THT/WALL-125-4T/12-40 IE3	1470		53,30	31,02	30,00	14	79181	100	650	2015
THT/WALL-125-4T/12-50 IE3	1480		66,40	38,26	37,00	18	95715	100	693	2020
THT/WALL-125-6T/6-5.5 IE3	960		9,61	5,55	4,00	10	51502	82	395	2020
THT/WALL-125-6T/6-7.5 IE3	960		12,82	7,40	5,50	14	60634	83	402	2020
THT/WALL-125-6T/6-10 IE3	960		17,24	9,95	7,50	20	72647	83	427	2020
THT/WALL-125-6T/6-15 IE3	955		22,10	12,76	11,00	26	85869	84	457	2020
THT/WALL-125-6T/6-20 IE3	970		29,44	16,99	15,00	30	92854	85	530	2020
THT/WALL-125-6T/9-10 IE3	960		17,24	9,95	7,50	14	63487	84	436	2020
THT/WALL-125-6T/9-15 IE3	955		22,10	12,76	11,00	20	77572	85	466	2020
THT/WALL-125-6T/9-20 IE3	970		29,44	16,99	15,00	26	92968	86	539	2020
THT/WALL-125-6T/9-25 IE3	975		36,10	20,77	18,50	32	96500	87	569	2020
THT/WALL-125-6T/12-25 IE3	975		36,10	20,77	18,50	28	131859	84	579	2020
THT/WALL-125-6T/12-30 IE3	975		42,30	24,35	22,00	32	146765	85	621	2020
THT/WALL-125-6T/12-40 IE3	980		55,80	32,13	30,00	38	166138	86	739	2020

* В соответствии с проектом директивы ErP 2020 года



THT/WALL-40	640	590	650	600	400	80	255	530	510	82	430	700	200	700	200	200	10
THT/WALL-45	640	590	650	600	450	80	280	530	510	82	430	700	200	700	200	200	12
THT/WALL-50	690	690	700	700	500	80	305	530	510	82	560	790	220	790	220	200	12
THT/WALL-56	690	690	700	700	560	80	340	530	510	82	560	790	220	790	220	215	13
THT/WALL-56-2T-7.5	690	690	700	700	560	80	340	630	610	82	560	790	220	790	220	215	13
THT/WALL-63	990	990	1000	1000	630	80	385	630	605	82	760	1050	300	1050	300	215	13
THT/WALL-63-6T-1	990	990	1000	1000	630	80	385	530	505	82	760	1050	300	1050	300	215	13
THT/WALL-71	990	990	1000	1000	710	80	445	630	605	82	760	1050	300	1050	300	225	13
THT/WALL-80	990	990	1000	1000	800	100	490	630	605	82	760	1050	300	1050	300	280	13
THT/WALL-90	1190	1190	1200	1200	900	100	550	730	705	82	790	1250	250	1250	250	280	18
THT/WALL-90-4T-15	1190	1190	1200	1200	900	100	550	830	805	82	790	1250	250	1250	250	280	18
THT/WALL-100	1190	1190	1200	1200	1000	100	600	730	705	82	790	1250	250	1250	250	280	18
THT/WALL-100 >10CV	1190	1190	1200	1200	1000	100	600	830	805	82	790	1250	250	1250	250	280	18
THT/WALL-125	1490	1490	1500	1500	1250	100	725	1050	1025	82	1240	1600	300	1600	300	300	18
THT/WALL-125(4T/6-20;6T/6-5,5;6T/6-7,5;6T/6-10;6T/6-15;6T/9-10;6T/9-15)	1490	1490	1500	1500	1250	100	725	850	825	82	1240	1600	300	1600	300	300	18
THT/WALL-125-50CV	1490	1490	1500	1500	1250	100	725	1150	1125	82	1240	1600	300	1600	300	300	18

(*) Рекомендуемый номинальный диаметр трубы
(C × D) Номинальные размеры проема в стене.