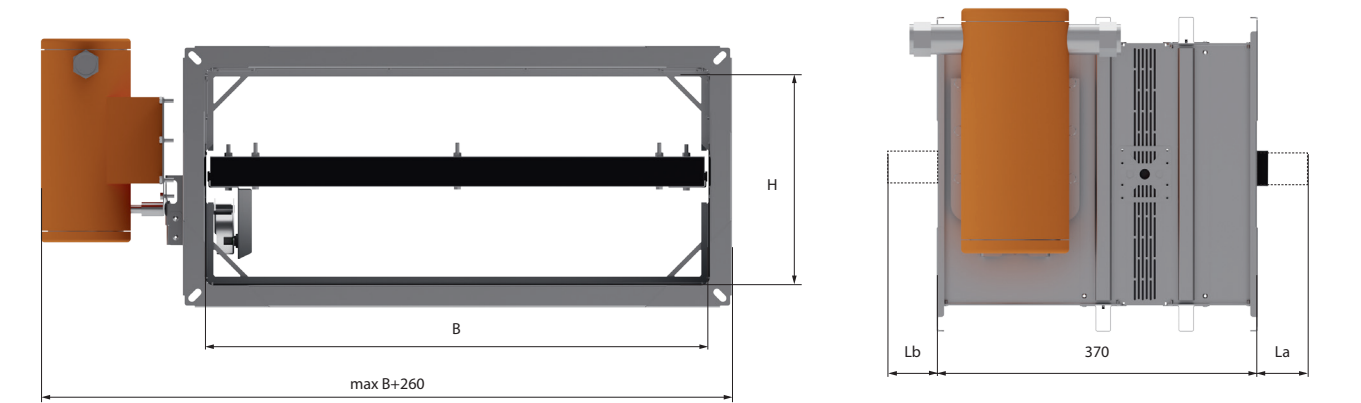


Прямоугольные противопожарные клапаны UVSE

Весогабаритные характеристики, площадь проходного сечения и коэффициент местного сопротивления прямоугольных противопожарных взрывозащищенных клапанов UVSE EI 60



Габариты (мм) и масса (кг) клапанов UVSE EI 60																			
В \ H	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000
100	10,5	11,1	11,7	12,1	12,9	13,4	13,9	14,8	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
150	10,8	11,5	12,2	12,7	13,5	14,0	14,5	15,5	16,0	16,6	17,3	17,9	18,5	19,2	-	-	-	-	-
200	11,2	11,9	12,7	13,3	14,1	14,6	15,6	16,2	16,9	17,6	18,3	19,0	19,8	20,5	21,2	21,9	22,6	23,3	24,0
250	11,6	12,5	13,3	13,8	14,7	15,7	16,3	16,9	17,8	18,5	19,3	20,0	20,8	21,6	22,3	23,1	23,8	24,6	25,3
300	12,5	13,2	13,9	14,5	15,8	16,4	17,0	17,6	18,5	19,3	20,0	20,8	21,6	22,3	23,1	23,8	24,6	25,4	26,1
350	13,4	13,9	14,4	15,5	16,4	17,0	17,7	18,3	19,2	20,0	20,7	21,5	22,3	23,0	23,8	24,6	25,3	26,1	26,8
400	13,9	14,7	15,4	16,1	17,0	17,7	18,4	19,1	19,9	20,6	21,4	22,1	22,9	23,6	24,4	25,1	25,9	26,6	27,4
450	14,4	15,2	15,9	16,6	17,6	18,3	19,0	19,7	20,5	21,3	22,1	22,8	23,6	24,4	25,2	25,9	26,7	27,5	28,2
500	14,9	15,6	16,4	17,2	18,2	18,9	19,7	20,4	21,3	22,1	22,9	23,7	24,5	25,3	26,1	26,9	27,7	28,5	29,3
550	-	16,1	16,9	17,7	18,8	19,5	20,3	21,1	22,0	22,8	23,7	24,5	25,4	26,2	27,1	27,9	28,7	29,6	30,4
600	-	16,6	17,5	18,3	19,3	20,2	21,0	21,8	22,7	23,6	24,5	25,3	26,2	27,1	28,0	28,8	29,7	30,6	31,4
650	-	17,4	18,2	19,1	20,2	21,0	21,8	22,5	23,5	24,4	25,3	26,1	27,0	27,9	28,8	29,6	30,5	31,4	32,3
700	-	18,0	18,8	19,7	20,8	21,7	22,5	23,2	24,2	25,1	26,0	26,9	27,8	28,7	29,6	30,5	31,4	32,3	33,2
750	-	18,6	19,4	20,3	21,5	22,3	23,2	23,9	25,0	25,9	26,8	27,7	28,6	29,5	30,5	31,4	32,3	33,2	34,1
800	-	-	20,0	21,0	22,1	23,0	23,9	24,6	25,7	26,6	27,6	28,5	29,4	30,4	31,3	32,2	33,2	34,1	35,1
850	-	-	20,6	21,6	22,8	23,7	24,6	25,3	26,4	27,4	28,3	29,3	30,3	31,2	32,2	33,1	34,1	35,0	36,0
900	-	-	21,2	22,3	23,5	24,4	25,3	26,0	27,2	28,1	29,1	30,1	31,1	32,0	33,0	34,0	35,0	35,9	36,9
950	-	-	21,8	22,9	24,1	25,1	26,0	26,7	27,9	28,9	29,9	30,9	31,9	32,9	33,9	34,9	35,9	36,8	37,8
1000	-	-	22,4	23,5	24,8	25,8	26,7	27,4	28,6	29,6	30,7	31,7	32,7	33,7	34,7	35,7	36,7	37,8	38,8
1050	-	-	-	24,2	25,4	26,4	27,4	28,1	29,4	30,4	31,4	32,5	33,5	34,5	35,6	36,6	37,6	38,7	39,7
1100	-	-	-	24,8	26,1	27,1	28,1	28,8	30,1	31,2	32,2	33,3	34,3	35,4	36,4	37,5	38,5	39,6	40,6
1150	-	-	-	25,4	26,7	27,8	28,8	29,5	30,8	31,9	33,0	34,1	35,1	36,2	37,3	38,3	39,4	40,5	41,6
1200	-	-	-	26,1	27,4	28,5	29,5	30,2	31,6	32,7	33,7	34,8	35,9	37,0	38,1	39,2	40,3	41,4	42,5

Вылет заслонки, мм																			
H	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	
La	-	-	-	23	48	73	98	123	148	173	198	223	248	273	298	323	348	373	
Lb	-	-	-	-	-	-	-	13	38	63	88	113	138	163	188	213	238	263	

Классификация по типу приводов

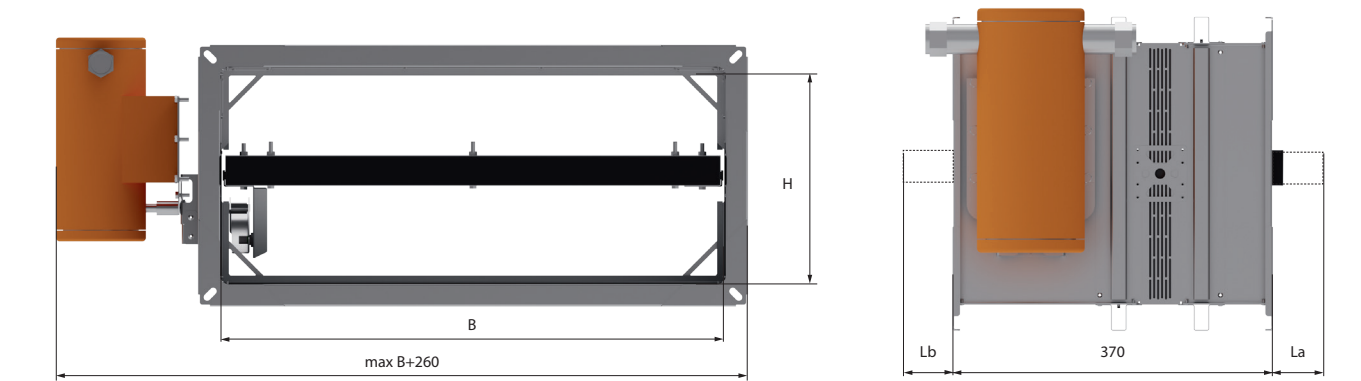


Площадь проходного сечения UVSE EI 60, м²																			
В \ H	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000
100	0,008	0,012	0,016	0,021	0,025	0,030	0,035	0,037	0,042	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
150	0,011	0,018	0,025	0,032	0,039	0,046	0,052	0,058	0,065	0,072	0,079	0,086	0,093	0,1	-	-	-	-	-
200	0,014	0,024	0,034	0,043	0,052	0,061	0,07	0,08	0,089	0,099	0,108	0,118	0,127	0,137	0,146	0,152	0,162	0,171	0,181
250	0,019	0,031	0,043	0,053	0,065	0,077	0,089	0,101	0,113	0,125	0,137	0,149	0,16	0,172	0,184	0,193	0,205	0,217	0,229
300	0,023	0,037	0,05	0,065	0,079	0,094	0,108	0,123	0,137	0,151	0,165	0,179	0,194	0,208	0,223	0,234	0,249	0,262	0,276
350	0,026	0,043	0,059	0,076	0,093	0,11	0,127	0,144	0,16	0,177	0,194	0,211	0,228	0,245	0,261	0,274	0,291	0,308	0,325
400	0,031	0,05	0,068	0,088	0,107	0,127	0,146	0,164	0,184	0,203	0,223	0,242	0,261	0,28	0,3	0,315	0,334	0,353	0,372
450	0,034	0,055	0,077	0,099	0,121	0,143	0,164	0,186	0,208	0,230	0,251	0,273	0,295	0,317	0,339	0,355	0,377	0,399	0,421
500	0,039	0,062	0,086	0,11	0,135	0,158	0,183	0,207	0,232	0,255	0,28	0,304	0,329	0,352	0,376	0,396	0,42	0,444	0,468
550	-	0,068	0,095	0,122	0,149	0,175	0,202	0,229	0,255	0,282	0,309	0,335	0,361	0,388	0,415	0,436	0,462	0,489	0,516
600	-	0,074	0,104	0,133	0,162	0,191	0,221	0,25	0,279	0,308	0,337	0,366	0,395	0,425	0,453	0,476	0,506	0,535	0,564
650	-	0,081	0,113	0,145	0,176	0,208	0,24	0,27	0,302	0,334	0,365	0,397	0,429	0,46	0,492	0,517	0,549	0,58	0,612
700	-	0,087	0,122	0,155	0,19	0,224	0,257	0,292	0,326	0,36	0,394	0,429	0,462	0,497	0,531	0,557	0,591	0,626	0,659
750	-	0,094	0,131	0,166	0,203	0,24	0,276	0,313	0,35	0,386	0,423	0,459	0,496	0,533	0,569	0,598	0,635	0,671	0,708
800	-	-	0,139	0,178	0,217	0,256	0,295	0,335	0,373	0,413	0,451	0,49	0,53	0,568	0,608	0,639	0,677	0,717	0,755
850	-	-	0,148	0,189	0,231	0,272	0,314	0,355	0,397	0,439	0,48	0,522	0,563	0,605	0,647	0,678	0,72	0,761	0,803
900	-	-	0,156	0,201	0,245	0,289	0,333	0,376	0,421	0,464	0,509	0,552	0,597	0,641	0,685	0,719	0,763	0,807	0,851
950	-	-	0,165	0,212	0,258	0,305	0,351	0,398	0,445	0,491	0,538	0,584	0,631	0,677	0,724	0,759	0,806	0,852	0,899
1000	-	-	0,174	0,223	0,272	0,321	0,370	0,419	0,468	0,517	0,566	0,615	0,664	0,713	0,761	0,8	0,849	0,898	0,947
1050	-	-	-	0,235	0,286	0,338	0,389	0,441	0,492	0,544	0,595	0,646	0,696	0,749	0,8	0,841	0,892	0,944	0,995
1100	-	-	-	0,246	0,3	0,353	0,408	0,461	0,516	0,569	0,623	0,677	0,731	0,785	0,839	0,881	0,935	0,989	1,043
1150	-	-	-	0,257	0,314	0,37	0,427	0,482	0,539	0,595	0,651	0,708	0,764	0,821	0,877	0,922	0,978	1,034	1,09
1200	-	-	-	0,268	0,328	0,386	0,445	0,504	0,562	0,622	0,68	0,74	0,798	0,857	0,916	0,961	1,021	1,079	1,139

Коэффициент местного сопротивления UVSE EI 60, ζ																			
В \ H	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000
100	2,161	1,757	1,353	1,111	0,949	0,828	0,737	0,656	0,606	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
150	1,959	1,596	1,232	1,01	0,859	0,747	0,667	0,596	0,545	0,495	0,465	0,424	0,394	0,384	-	-	-	-	-
200	1,757	1,434	1,111	0,909	0,768	0,667	0,596	0,535	0,485	0,444	0,414	0,384	0,364	0,343	0,313	0,293	0,283	0,263	0,253
250	1,626	1,323	1,02	0,828	0,707	0,616	0,545	0,495	0,444	0,414	0,384	0,354	0,333	0,313	0,293	0,273	0,263	0,253	0,242
300	1,515	1,232	0,949	0,788	0,667	0,576	0,505	0,465	0,424	0,384	0,354	0,333	0,303	0,293	0,273	0,263	0,253	0,242	0,232
350	1,434	1,172	0,909	0,737	0,626	0,545	0,485	0,434	0,394	0,364	0,343	0,313	0,293	0,273	0,263	0,253	0,242	0,232	0,222
400	1,363	1,111	0,859	0,707	0,596	0,515	0,465	0,414	0,384	0,343	0,323	0,303	0,273	0,263	0,253	0,242	0,232	0,222	0,212
450	1,313	1,071	0,828	0,667	0,576	0,505	0,444	0,394	0,364	0,333	0,303	0,283	0,263	0,253	0,232	0,212	0,202	0,192	0,182
500	1,272	1,03	0,788	0,646	0,545	0,475	0,424	0,384	0,343	0,313	0,293	0,273	0,263	0,242	0,222	0,202	0,192	0,182	0,172
550	-	0,99	0,758	0,626	0,535	0,465	0,414	0,374	0,333	0,303	0,283	0,263	0,253	0,232	0,222	0,202	0,182	0,172	0,162
600	-	0,949	0,737	0,606	0,515	0,444	0,394	0,354	0,323	0,303	0,273	0,263	0,242	0,222	0,212	0,192	0,182	0,162	0,162
650	-	0,929	0,717	0,586	0,505	0,434	0,384	0,343	0,313	0,293	0,263	0,253	0,232	0,222	0,212	0,192	0,172	0,162	0,152
700	-	0,909	0,697	0,576	0,485	0,424	0,374	0,343	0,303	0,283	0,263	0,242	0,222	0,212	0,202	0,182	0,172	0,162	0,152
750	-	0,879	0,677	0,556	0,465	0,414	0,364	0,333	0,303	0,273	0,253	0,232	0,222	0,212	0,192	0,182	0,172	0,162	0,141
800	-	-	0,667	0,545	0,465	0,404	0,354	0,323	0,293	0,263	0,253	0,232	0,222	0,202	0,192	0,182	0,172	0,152	0,141
850	-	-	0,646	0,535	0,455	0,394	0,343	0,313	0,283	0,263	0,242	0,222	0,212	0,202	0,182	0,172	0,162	0,152	0,131
900	-	-	0,636	0,515	0,444	0,384	0,343	0,303	0,283	0,263	0,232	0,222	0,212	0,192	0,182	0,172	0,162	0,152	0,131
950	-	-	0,626	0,505	0,434	0,384	0,333	0,303	0,273	0,253	0,232	0,222	0,202	0,192	0,182	0,172	0,162	0,152	0,131
1000	-	-	0,616	0,505	0,424	0,374	0,333	0,303	0,263	0,242	0,222	0,212	0,202	0,182	0,172	0,152	0,141	0,131	
1050	-	-	-	0,495	0,424	0,364	0,323	0,293	0,263	0,232	0,222	0,202	0,192	0,182	0,172	0,162	0,152	0,141	0,121
1100	-	-	-	0,485	0,414	0,354	0,313	0,283	0,263	0,232	0,222	0,202	0,192	0,182	0,172	0,162	0,152	0,131	0,121
1150	-	-	-	0,475	0,404	0,343	0,313	0,283	0,263	0,232	0,222	0,202	0,192	0,182	0,172	0,162	0,141	0,131	0,121
1200	-	-	-	0,465	0,394	0,343	0,303	0,273	0,253	0,232	0,212	0,202	0,182	0,182	0,162	0,152	0,141	0,121	0,111

Прямоугольные противопожарные клапаны UVSE

Весогабаритные характеристики, площадь проходного сечения и коэффициент местного сопротивления прямоугольных противопожарных взрывозащищенных клапанов UVSE EI 90



Габариты (мм) и масса (кг) клапанов UVSE EI 90																			
В \ Н	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000
100	11,2	11,7	12,2	12,9	13,7	14,3	14,6	15,7	16,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
150	11,5	12,2	12,9	13,6	14,4	15,0	15,6	16,5	17,2	17,9	18,6	19,3	20,0	20,7	-	-	-	-	-
200	11,9	12,7	13,5	14,3	15,1	15,8	16,7	17,4	18,2	19,0	19,7	20,5	21,3	22,1	22,9	23,6	24,4	25,2	26,0
250	12,6	13,4	14,2	15,0	16,0	17,0	17,8	18,6	19,5	20,4	21,3	22,1	23,0	23,9	24,8	25,7	26,6	27,5	28,3
300	13,4	14,2	14,9	16,0	17,1	17,9	18,8	19,6	20,7	21,6	22,5	23,5	24,4	25,3	26,3	27,2	28,1	29,1	30,0
350	13,8	14,8	15,8	16,9	17,8	18,8	19,7	20,6	21,6	22,6	23,5	24,5	25,5	26,4	27,4	28,4	29,3	30,3	31,3
400	14,9	15,8	16,7	17,6	18,6	19,5	20,3	21,2	22,2	23,1	24,0	24,9	25,8	26,7	27,6	28,6	29,5	30,4	31,3
450	15,4	16,3	17,3	18,3	19,3	20,3	21,2	22,1	23,1	24,1	25,1	26,1	27,0	28,0	29,0	30,0	30,9	31,9	32,9
500	15,9	16,9	17,9	19,0	20,1	21,0	22,0	23,0	24,1	25,1	26,1	27,1	28,2	29,2	30,2	31,2	32,3	33,3	34,3
550	-	17,3	18,5	19,6	20,8	21,9	23,0	24,1	25,2	26,3	27,5	28,6	29,7	30,8	32,0	33,1	34,2	35,4	36,5
600	-	17,7	19,2	20,3	21,5	22,8	24,0	25,2	26,4	27,7	28,9	30,1	31,3	32,6	33,8	35,0	36,3	37,5	38,7
650	-	18,5	19,8	21,1	22,3	23,6	24,9	26,0	27,4	28,6	29,9	31,1	32,4	33,7	34,9	36,2	37,4	38,7	39,9
700	-	19,1	20,5	21,9	23,1	24,5	25,8	27,0	28,4	29,7	31,0	32,3	33,6	34,9	36,2	37,6	38,9	40,2	41,5
750	-	19,7	21,2	22,6	23,9	25,3	26,6	27,9	29,3	30,7	32,0	33,4	34,7	36,1	37,5	38,8	40,2	41,5	42,9
800	-	-	21,9	23,3	24,6	26,1	27,4	28,7	30,2	31,6	33,0	34,4	35,8	37,2	38,6	40,0	41,4	42,8	44,2
850	-	-	22,6	24,0	25,4	26,9	28,3	29,6	31,2	32,6	34,0	35,5	36,9	38,3	39,8	41,2	42,6	44,1	45,5
900	-	-	23,2	24,7	26,2	27,7	29,2	30,5	32,1	33,6	35,1	36,5	38,0	39,5	41,0	42,5	44,0	45,4	46,9
950	-	-	24,0	25,4	27,0	28,5	30,0	31,4	33,0	34,5	36,1	37,6	39,1	40,6	42,2	43,7	45,2	46,7	48,2
1000	-	-	24,7	26,3	27,8	29,4	31,0	32,4	34,1	35,7	37,3	38,9	40,4	42,0	43,6	45,2	46,8	48,3	49,9
1050	-	-	-	27,0	28,6	30,3	31,9	33,4	35,1	36,8	38,4	40,0	41,7	43,3	44,9	46,6	48,2	49,9	51,5
1100	-	-	-	27,7	29,3	31,1	32,8	34,3	36,1	37,8	39,5	41,2	42,9	44,5	46,2	47,9	49,6	51,3	53,0
1150	-	-	-	28,5	30,1	32,0	33,7	35,2	37,1	38,8	40,6	42,3	44,0	45,8	47,5	49,3	51,0	52,7	54,5
1200	-	-	-	29,2	30,9	32,8	34,5	36,2	38,1	39,9	41,7	43,4	45,2	47,0	48,8	50,6	52,4	54,2	56,0

Вылет заслонки, мм																			
Н	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	
La	-	-	-	23	48	73	98	123	148	173	198	223	248	273	298	323	348	373	
Lb	-	-	-	-	-	-	-	13	38	63	88	113	138	163	188	213	238	263	

Классификация по типу приводов

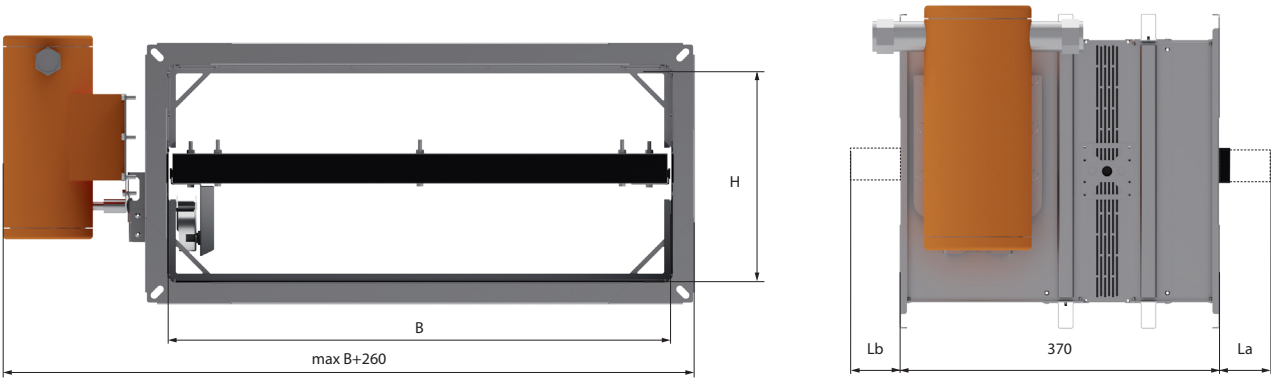


Площадь проходного сечения UVSE EI 90, м²																			
В \ Н	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000
100	0,008	0,011	0,015	0,020	0,024	0,028	0,033	0,036	0,040	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
150	0,010	0,017	0,024	0,03	0,037	0,043	0,05	0,057	0,063	0,07	0,077	0,086	0,093	0,1	-	-	-	-	-
200	0,013	0,023	0,032	0,041	0,05	0,058	0,067	0,078	0,087	0,096	0,105	0,118	0,127	0,137	0,146	0,152	0,162	0,171	0,181
250	0,018	0,029	0,041	0,051	0,062	0,074	0,085	0,098	0,11	0,121	0,133	0,149	0,16	0,172	0,184	0,193	0,205	0,217	0,229
300	0,022	0,035	0,048	0,062	0,075	0,09	0,103	0,119	0,133	0,147	0,161	0,179	0,194	0,208	0,223	0,234	0,249	0,262	0,276
350	0,025	0,041	0,057	0,073	0,089	0,105	0,121	0,139	0,156	0,172	0,188	0,211	0,228	0,245	0,261	0,274	0,291	0,308	0,325
400	0,029	0,047	0,065	0,084	0,102	0,121	0,139	0,16	0,179	0,197	0,216	0,242	0,261	0,28	0,3	0,315	0,334	0,353	0,372
450	0,033	0,054	0,075	0,096	0,117	0,138	0,16	0,181	0,202	0,223	0,244	0,273	0,295	0,317	0,339	0,355	0,377	0,399	0,421
500	0,037	0,061	0,084	0,107	0,131	0,154	0,178	0,201	0,225	0,248	0,272	0,304	0,329	0,352	0,376	0,396	0,42	0,444	0,468
550	-	0,066	0,092	0,118	0,144	0,17	0,196	0,222	0,248	0,274	0,3	0,335	0,361	0,388	0,415	0,436	0,462	0,489	0,516
600	-	0,072	0,101	0,129	0,158	0,186	0,214	0,242	0,271	0,299	0,327	0,366	0,395	0,425	0,453	0,476	0,506	0,535	0,564
650	-	0,081	0,113	0,145	0,176	0,208	0,24	0,27	0,302	0,334	0,365	0,397	0,429	0,46	0,492	0,517	0,549	0,58	0,612
700	-	0,087	0,122	0,155	0,19	0,224	0,257	0,292	0,326	0,36	0,394	0,429	0,462	0,497	0,531	0,557	0,591	0,629	0,659
750	-	0,094	0,131	0,166	0,203	0,24	0,276	0,313	0,35	0,386	0,423	0,459	0,496	0,533	0,569	0,598	0,635	0,671	0,708
800	-	-	0,139	0,178	0,217	0,256	0,295	0,335	0,373	0,413	0,451	0,49	0,53	0,568	0,608	0,639	0,677	0,717	0,755
850	-	-	0,148	0,189	0,231	0,272	0,314	0,355	0,397	0,439	0,48	0,522	0,563	0,605	0,647	0,678	0,72	0,761	0,803
900	-	-	0,156	0,201	0,245	0,289	0,333	0,376	0,421	0,464	0,509	0,552	0,597	0,641	0,685	0,719	0,763	0,807	0,851
950	-	-	0,165	0,212	0,258	0,305	0,351	0,398	0,445	0,491	0,538	0,584	0,631	0,677	0,724	0,759	0,806	0,852	0,899
1000	-	-	0,174	0,223	0,272	0,321	0,37	0,419	0,468	0,517	0,566	0,615	0,664	0,713	0,761	0,8	0,849	0,898	0,947
1050	-	-	-	0,235	0,286	0,338	0,389	0,441	0,492	0,544	0,595	0,646	0,696	0,749	0,8	0,841	0,892	0,944	0,995
1100	-	-	-	0,246	0,3	0,353	0,408	0,461	0,516	0,569	0,623	0,677	0,731	0,785	0,839	0,881	0,935	0,989	1,043
1150	-	-	-	0,257	0,314	0,37	0,427	0,482	0,539	0,595	0,651	0,708	0,764	0,821	0,877	0,922	0,978	1,034	1,09
1200	-	-	-	0,268	0,328	0,386	0,445	0,504	0,562	0,622	0,68	0,74	0,798	0,857	0,916	0,961	1,021	1,079	1,139

Коэффициент местного сопротивления UVSE EI 90, ζ																			
В \ Н	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000
100	2,205	1,793	1,380	1,133	0,968	0,845	0,752	0,663	0,612	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
150	1,999	1,628	1,257	1,03	0,876	0,762	0,68	0,602	0,551	0,5	0,469	0,424	0,394	0,384	-	-	-	-	-
200	1,793	1,463	1,133	0,927	0,783	0,68	0,608	0,541	0,49	0,449	0,418	0,384	0,364	0,343	0,313	0,293	0,283	0,263	0,253
250	1,659	1,35	1,041	0,845	0,721	0,628	0,556	0,5	0,449	0,418	0,388	0,354	0,333	0,313	0,293	0,273	0,263	0,253	0,242
300	1,545	1,257	0,968	0,804	0,68	0,587	0,515	0,469	0,428	0,388	0,357	0,333	0,303	0,293	0,273	0,263	0,253	0,242	0,232
350	1,463	1,195	0,927	0,752	0,639	0,556	0,494	0,439	0,398	0,367	0,347	0,313	0,293	0,273	0,263	0,253	0,242	0,232	0,222
400	1,391	1,133	0,876	0,721	0,608	0,525	0,474	0,418	0,388	0,347	0,326	0,303	0,273	0,263	0,253	0,242	0,232	0,222	0,212
450	1,326	1,081	0,836	0,673	0,581	0,51	0,449	0,398	0,367	0,337	0,306	0,283	0,263	0,253	0,232	0,212	0,202	0,192	0,182
500	1,285	1,041	0,796	0,653	0,551	0,479	0,428	0,388	0,347	0,316	0,296	0,273	0,263	0,242	0,222	0,202	0,192	0,182	0,172
550	-	1	0,765	0,632	0,541	0,469	0,418	0,377	0,337	0,306	0,286	0,263	0,253	0,232	0,222	0,202	0,182	0,172	0,162
600	-	0,959	0,745	0,612	0,52	0,449	0,398	0,357	0,326	0,306	0,275	0,263	0,242	0,222	0,212	0,192	0,182	0,162	0,152
650	-	0,929	0,717	0,586	0,505	0,434	0,384	0,343	0,313	0,293	0,263	0,253	0,232	0,222	0,212	0,192	0,172	0,162	0,152
700	-	0,909	0,697	0,576	0,485	0,424	0,374	0,343	0,303	0,283	0,263	0,242	0,222	0,212	0,202	0,182	0,172	0,162	0,152
750	-	0,879	0,677	0,556	0,465	0,414	0,364	0,333	0,303	0,273	0,253	0,232	0,222	0,212	0,192	0,182	0,172	0,162	0,141
800	-	-	0,667	0,545	0,465	0,404	0,354	0,323	0,293	0,263	0,253	0,232	0,222	0,202	0,192	0,182	0,172	0,152	0,141
850	-	-	0,646	0,535	0,455	0,394	0,343	0,313	0,283	0,263	0,242	0,222	0,212	0,202	0,182	0,172	0,162	0,152	0,131
900	-	-	0,636	0,515	0,444	0,384	0,343	0,303	0,283	0,263	0,232	0,222	0,212	0,192	0,182	0,172	0,162	0,152	0,131
950	-	-	0,626	0,505	0,434	0,384	0,333	0,303	0,273	0,253	0,232	0,222	0,202	0,192	0,182	0,172	0,162	0,152	0,131
1000	-	-	0,616	0,505	0,424	0,374	0,333	0,303	0,263	0,242	0,222	0,212	0,202	0,182	0,182	0,172	0,152	0,141	0,131
1050	-	-	-	0,495	0,424	0,364	0,323	0,293	0,263	0,232	0,222	0,202	0,192	0,182	0,172	0,162	0,152	0,141	0,121
1100	-	-	-	0,485	0,414	0,354	0,313	0,283	0,263	0,232	0,222	0,202	0,192	0,182	0,172	0,162	0,152	0,131	0,121
1150	-	-	-	0,475	0,404	0,343	0,313	0,283	0,263	0,232	0,222	0,202	0,192	0,182	0,172	0,162	0,141	0,131	0,121
1200	-	-	-	0,465	0,394	0,343	0,303	0,273	0,253	0,232	0,212	0,202	0,182	0,182	0,162	0,152	0,141	0,121	0,111

Прямоугольные противопожарные клапаны UVSE

Весогабаритные характеристики, площадь проходного сечения и коэффициент местного сопротивления прямоугольных противопожарных взрывозащищенных клапанов UVSE EI 120



Габариты (мм) и масса (кг) клапанов UVSE EI 120																			
В Н	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000
100	11,9	12,3	12,7	13,7	14,4	15,1	15,8	16,6	17,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
150	12,3	12,9	13,5	14,5	15,2	16,0	16,8	17,6	18,4	19,2	20,0	20,7	21,5	22,3	-	-	-	-	-
200	12,7	13,5	14,3	15,3	16,0	16,9	17,8	18,6	19,5	20,3	21,2	22,0	22,9	23,7	24,6	25,4	26,3	27,1	28,0
250	13,6	14,3	15,0	16,1	17,3	18,2	19,2	20,2	21,2	22,2	23,3	24,3	25,3	26,3	27,3	28,3	29,3	30,3	31,3
300	14,3	15,1	15,9	17,4	18,3	19,5	20,6	21,7	22,8	23,9	25,0	26,1	27,2	28,3	29,4	30,6	31,7	32,8	33,9
350	14,3	15,7	17,1	18,3	19,2	20,5	21,7	22,8	24,0	25,2	26,4	27,5	28,7	29,9	31,0	32,2	33,4	34,5	35,7
400	15,9	16,9	17,9	19,1	20,1	21,2	22,3	23,4	24,4	25,5	26,6	27,7	28,8	29,8	30,9	32,0	33,1	34,2	35,2
450	16,4	17,5	18,6	19,9	21,0	22,2	23,4	24,6	25,7	26,9	28,1	29,3	30,5	31,6	32,8	34,0	35,2	36,4	37,5
500	17	18,2	19,4	20,7	21,9	23,2	24,4	25,6	26,9	28,1	29,4	30,6	31,8	33,1	34,3	35,6	36,8	38,0	39,3
550	-	18,5	20,0	21,5	22,7	24,2	25,6	27,0	28,4	29,8	31,3	32,7	34,1	35,5	36,9	38,3	39,7	41,1	42,5
600	-	18,8	20,8	22,3	23,6	25,4	26,9	28,5	30,1	31,7	33,3	34,9	36,5	38,1	39,7	41,3	42,8	44,4	46,0
650	-	19,6	21,5	23,2	24,5	26,3	27,9	29,6	31,2	32,9	34,5	36,1	37,8	39,4	41,1	42,7	44,3	46,0	47,6
700	-	20,2	22,3	24,0	25,4	27,3	29,0	30,8	32,5	34,2	36,0	37,7	39,4	41,1	42,9	44,6	46,3	48,1	49,8
750	-	20,9	23,0	24,8	26,3	28,3	30,1	31,9	33,7	35,5	37,3	39,1	40,9	42,7	44,5	46,3	48,1	49,9	51,7
800	-	-	23,8	25,6	27,1	29,2	31,0	32,9	34,7	36,6	38,5	40,3	42,2	44,0	45,9	47,8	49,6	51,5	53,3
850	-	-	24,6	26,4	28,0	30,1	32,0	33,9	35,9	37,8	39,7	41,6	43,5	45,5	47,4	49,3	51,2	53,1	55,1
900	-	-	25,3	27,2	28,9	31,1	33,0	35,0	37,0	39,0	41,0	43,0	45,0	47,0	49,0	51,0	52,9	54,9	56,9
950	-	-	26,1	28,0	29,8	32,0	34,1	36,1	38,2	40,2	42,3	44,3	46,4	48,4	50,5	52,5	54,6	56,6	58,7
1000	-	-	27,0	29,0	30,8	33,1	35,3	37,4	39,6	41,7	43,9	46,0	48,2	50,3	52,5	54,6	56,8	58,9	61,1
1050	-	-	-	29,8	31,7	34,2	36,4	38,6	40,9	43,1	45,4	47,6	49,8	52,1	54,3	56,6	58,8	61,1	63,3
1100	-	-	-	30,7	32,6	35,2	37,5	39,8	42,1	44,4	46,8	49,1	51,4	53,7	56,1	58,4	60,7	63,0	65,3
1150	-	-	-	31,5	33,5	36,1	38,6	41,0	43,4	45,8	48,2	50,6	53,0	55,4	57,8	60,2	62,6	65,0	67,4
1200	-	-	-	32,4	34,4	37,1	39,6	42,1	44,6	47,1	49,6	52,0	54,5	57,0	59,5	62,0	64,5	66,9	69,4

Вылет заслонки, мм																			
Н	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	
La	-	-	-	23	48	73	98	123	148	173	198	223	248	273	298	323	348	373	
Lb	-	-	-	-	-	-	-	13	38	63	88	113	138	163	188	213	238	263	

Классификация по типу приводов*



* Классификация указана для клапанов нормально открытого типа. Для нормально закрытого типа используются привода BEN 24/230 и BE 24/230 в зависимости от весогабаритных характеристик.

Площадь проходного сечения UVSE EI 120, м²																			
В Н	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000
100	0,007	0,011	0,015	0,019	0,023	0,027	0,032	0,035	0,040	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
150	0,010	0,016	0,023	0,029	0,036	0,042	0,049	0,056	0,062	0,069	0,075	0,086	0,093	0,1	-	-	-	-	-
200	0,013	0,022	0,031	0,039	0,049	0,057	0,065	0,076	0,085	0,094	0,103	0,118	0,127	0,137	0,146	0,152	0,162	0,171	0,181
250	0,017	0,028	0,039	0,049	0,06	0,071	0,082	0,096	0,107	0,119	0,13	0,149	0,16	0,172	0,184	0,193	0,205	0,217	0,229
300	0,021	0,034	0,047	0,06	0,073	0,087	0,1	0,117	0,13	0,144	0,157	0,179	0,194	0,208	0,223	0,234	0,249	0,262	0,276
350	0,024	0,039	0,055	0,07	0,086	0,102	0,117	0,137	0,153	0,169	0,185	0,211	0,228	0,245	0,261	0,274	0,291	0,308	0,325
400	0,028	0,046	0,063	0,081	0,099	0,117	0,135	0,156	0,175	0,193	0,212	0,242	0,261	0,28	0,3	0,315	0,334	0,353	0,372
450	0,032	0,053	0,074	0,094	0,115	0,136	0,156	0,177	0,198	0,219	0,239	0,273	0,295	0,317	0,339	0,355	0,377	0,399	0,421
500	0,037	0,059	0,082	0,105	0,128	0,151	0,174	0,197	0,221	0,243	0,267	0,304	0,329	0,352	0,376	0,396	0,42	0,444	0,468
550	-	0,065	0,09	0,116	0,141	0,167	0,192	0,218	0,243	0,269	0,294	0,335	0,361	0,388	0,415	0,436	0,462	0,489	0,516
600	-	0,071	0,099	0,126	0,155	0,182	0,21	0,237	0,266	0,293	0,32	0,366	0,395	0,425	0,453	0,476	0,506	0,535	0,564
650	-	0,081	0,113	0,145	0,176	0,208	0,24	0,27	0,302	0,334	0,365	0,397	0,429	0,46	0,492	0,517	0,549	0,58	0,612
700	-	0,087	0,122	0,155	0,19	0,224	0,257	0,292	0,326	0,36	0,394	0,429	0,462	0,497	0,531	0,557	0,591	0,626	0,659
750	-	0,094	0,131	0,166	0,203	0,24	0,276	0,313	0,35	0,386	0,423	0,459	0,496	0,533	0,569	0,598	0,635	0,671	0,708
800	-	-	0,139	0,178	0,217	0,256	0,295	0,335	0,373	0,413	0,451	0,49	0,53	0,568	0,608	0,639	0,677	0,717	0,755
850	-	-	0,148	0,189	0,231	0,272	0,314	0,355	0,397	0,439	0,48	0,522	0,563	0,605	0,647	0,678	0,72	0,761	0,803
900	-	-	0,156	0,201	0,245	0,289	0,333	0,376	0,421	0,464	0,509	0,552	0,597	0,641	0,685	0,719	0,763	0,807	0,851
950	-	-	0,165	0,212	0,258	0,305	0,351	0,398	0,445	0,491	0,538	0,584	0,631	0,677	0,724	0,759	0,806	0,852	0,899
1000	-	-	0,174	0,223	0,272	0,321	0,37	0,419	0,468	0,517	0,566	0,615	0,664	0,713	0,761	0,8	0,849	0,898	0,947
1050	-	-	-	0,235	0,286	0,338	0,389	0,441	0,492	0,544	0,595	0,646	0,696	0,749	0,8	0,841	0,892	0,944	0,995
1100	-	-	-	0,246	0,3	0,353	0,408	0,461	0,516	0,569	0,623	0,677	0,731	0,785	0,839	0,881	0,935	0,989	1,043
1150	-	-	-	0,257	0,314	0,37	0,427	0,482	0,539	0,595	0,651	0,708	0,764	0,821	0,877	0,922	0,978	1,034	1,09
1200	-	-	-	0,268	0,328	0,386	0,445	0,504	0,562	0,622	0,68	0,74	0,798	0,857	0,916	0,961	1,021	1,079	1,139

Коэффициент местного сопротивления UVSE EI 120, ζ																			
В Н	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000
100	2,249	1,828	1,408	1,156	0,988	0,862	0,767	0,670	0,618	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
150	2,039	1,66	1282	1,051	0,893	0,778	0,694	0,608	0,556	0,505	0,474	0,424	0,394	0,384	-	-	-	-	-
200	1,828	1,492	1,156	0,946	0,799	0,694	0,62	0,546	0,495	0,453	0,422	0,384	0,364	0,343	0,313	0,293	0,283	0,263	0,253
250	1,692	1,377	1,061	0,862	0,736	0,641	0,567	0,505	0,453	0,422	0,392	0,354	0,333	0,313	0,293	0,273	0,263	0,253	0,242
300	1,576	1,282	0,988	0,82	0,694	0,599	0,525	0,474	0,433	0,392	0,361	0,333	0,303	0,293	0,273	0,263	0,253	0,242	0,232
350	1,492	1,219	0,946	0,767	0,651	0,567	0,504	0,443	0,402	0,371	0,35	0,313	0,293	0,273	0,263	0,253	0,242	0,232	0,222
400	1,419	1,156	0,893	0,736	0,62	0,536	0,483	0,422	0,392	0,35	0,33	0,303	0,273	0,263	0,253	0,242	0,232	0,222	0,212
450	1,339	1,092	0,845	0,68	0,587	0,515	0,453	0,402	0,371	0,34	0,309	0,283	0,263	0,253	0,232	0,212	0,202	0,192	0,182
500	1,298	1,051	0,804	0,659	0,556	0,484	0,433	0,392	0,35	0,319	0,299	0,273	0,263	0,242	0,222	0,202	0,192	0,182	0,172
550	-	1,01	0,773	0,639	0,546	0,474	0,422	0,381	0,34	0,309	0,288	0,263	0,253	0,232	0,222	0,202	0,182	0,172	0,162
600	-	0,968	0,752	0,618	0,525	0,453	0,402	0,361	0,33	0,309	0,278	0,263	0,242	0,222	0,212	0,192	0,182	0,162	0,162
650	-	0,929	0,717	0,586	0,505	0,434	0,384	0,343	0,313	0,293	0,263	0,253	0,232	0,222	0,212	0,192	0,172	0,162	0,152
700	-	0,909	0,697	0,576	0,485	0,424	0,374	0,343	0,303	0,283	0,263	0,242	0,222	0,212	0,202	0,182	0,172	0,162	0,152
750	-	0,879	0,677	0,556	0,465	0,414	0,364	0,333	0,303	0,273	0,253	0,232	0,222	0,212	0,192	0,182	0,172	0,162	0,141
800	-	-	0,667	0,545	0,465	0,404	0,354	0,323	0,293	0,263	0,253	0,232	0,222	0,202	0,192	0,182	0,172	0,152	0,141
850	-	-	0,646	0,535	0,455	0,394	0,343	0,313	0,283	0,263	0,242	0,222	0,212	0,202	0,182	0,172	0,162	0,152	0,131
900	-	-	0,636	0,515	0,444	0,384	0,343	0,303	0,283	0,263	0,232	0,222	0,212	0,192	0,182	0,172	0,162	0,152	0,131
950	-	-	0,626	0,505	0,434	0,384	0,333	0,303	0,273	0,253	0,232	0,222	0,202	0,192	0,182	0,172	0,162	0,152	0,131
1000	-	-	0,616	0,505	0,424	0,374	0,333	0,303	0,263	0,242	0,222	0,212	0,202	0,182	0,182	0,172	0,152	0,141	0,131
1050	-	-	-	0,495	0,424	0,364	0,323	0,293	0,263	0,232	0,222	0,202	0,192	0,182	0,172	0,162	0,152	0,141	0,121
1100	-	-	-	0,485	0,414	0,354	0,313	0,283	0,263	0,232	0,222	0,202	0,192	0,182	0,172	0,162	0,152	0,131	0,121
1150	-	-	-	0,475	0,404	0,343	0,313	0,283	0,263	0,232	0,222	0,202	0,192	0,182	0,172	0,162	0,141	0,131	0,121
1200	-	-	-	0,465	0,394	0,343	0,303	0,273	0,253	0,232	0,212	0,202	0,182	0,182	0,162	0,152	0,141	0,121	0,111