

## Типоразмерный ряд, живое сечение (м<sup>2</sup>) и комплектация исполнительным механизмом

### Клапаны канального типа с электроприводом (1 часть)

A, мм B, мм	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
200	0,022	0,028	0,034	0,040	0,045	0,051	0,057	0,062	0,068	0,074	0,079	0,085	0,091	0,097	0,102	0,108	0,114	0,119	0,125
250	0,030	0,038	0,046	0,053	0,061	0,069	0,077	0,084	0,092	0,100	0,107	0,115	0,123	0,130	0,138	0,146	0,154	0,161	0,169
300	0,038	0,048	0,058	0,067	0,077	0,087	0,096	0,106	0,116	0,126	0,135	0,145	0,155	0,164	0,174	0,184	0,193	0,203	0,213
350	0,048	0,060	0,072	0,084	0,096	0,108	0,120	0,132	0,144	0,157	0,169	0,181	0,193	0,205	0,217	0,229	0,241	0,253	0,265
400	0,048	0,060	0,072	0,084	0,096	0,108	0,120	0,132	0,144	0,157	0,169	0,181	0,193	0,205	0,217	0,229	0,241	0,253	0,265
450	0,048	0,060	0,072	0,084	0,096	0,108	0,120	0,132	0,144	0,157	0,169	0,181	0,193	0,205	0,217	0,229	0,241	0,253	0,265
500	0,073	0,092	0,110	0,129	0,148	0,166	0,185	0,203	0,222	0,241	0,259	0,278	0,296	0,315	0,334	0,352	0,371	0,389	0,408
550	0,073	0,092	0,110	0,129	0,148	0,166	0,185	0,203	0,222	0,241	0,259	0,278	0,296	0,315	0,334	0,352	0,371	0,389	0,408
600	0,073	0,092	0,110	0,129	0,148	0,166	0,185	0,203	0,222	0,241	0,259	0,278	0,296	0,315	0,334	0,352	0,371	0,389	0,408
650	0,099	0,124	0,149	0,174	0,199	0,224	0,249	0,275	0,300	0,325	0,350	0,375	0,400	0,425	0,450	0,475	0,500	0,526	0,551
700	0,099	0,124	0,149	0,174	0,199	0,224	0,249	0,275	0,300	0,325	0,350	0,375	0,400	0,425	0,450	0,475	0,500	0,526	0,551
750	0,099	0,124	0,149	0,174	0,199	0,224	0,249	0,275	0,300	0,325	0,350	0,375	0,400	0,425	0,450	0,475	0,500	0,526	0,551
800	0,125	0,156	0,188	0,219	0,251	0,283	0,314	0,346	0,377	0,409	0,441	0,472	0,504	0,535	0,567	0,599	0,630	0,662	0,693
850	0,125	0,156	0,188	0,219	0,251	0,283	0,314	0,346	0,377	0,409	0,441	0,472	0,504	0,535	0,567	0,599	0,630	0,662	0,693
900	0,125	0,156	0,188	0,219	0,251	0,283	0,314	0,346	0,377	0,409	0,441	0,472	0,504	0,535	0,567	0,599	0,630	0,662	0,693
950	0,150	0,188	0,226	0,264	0,303	0,341	0,379	0,417	0,455	0,493	0,531	0,569	0,607	0,645	0,684	0,722	0,760	0,798	0,836
1000	0,150	0,188	0,226	0,264	0,303	0,341	0,379	0,417	0,455	0,493	0,531	0,569	0,607	0,645	0,684	0,722	0,760	0,798	0,836
1050	0,150	0,188	0,226	0,264	0,303	0,341	0,379	0,417	0,455	0,493	0,531	0,569	0,607	0,645	0,684	0,722	0,760	0,798	0,836
1100	0,176	0,220	0,265	0,310	0,354	0,399	0,443	0,488	0,533	0,577	0,622	0,666	0,711	0,756	0,800	0,845	0,889	0,934	0,979
1150	0,176	0,220	0,265	0,310	0,354	0,399	0,443	0,488	0,533	0,577	0,622	0,666	0,711	0,756	0,800	0,845	0,889	0,934	0,979
1200	0,176	0,220	0,265	0,310	0,354	0,399	0,443	0,488	0,533	0,577	0,622	0,666	0,711	0,756	0,800	0,845	0,889	0,934	0,979
1250	0,201	0,252	0,304	0,355	0,406	0,457	0,508	0,559	0,610	0,661	0,712	0,763	0,815	0,866	0,917	0,968	1,019	1,070	1,121
1300	0,201	0,252	0,304	0,355	0,406	0,457	0,508	0,559	0,610	0,661	0,712	0,763	0,815	0,866	0,917	0,968	1,019	1,070	1,121
1350	0,201	0,252	0,304	0,355	0,406	0,457	0,508	0,559	0,610	0,661	0,712	0,763	0,815	0,866	0,917	0,968	1,019	1,070	1,121
1400	0,227	0,285	0,342	0,400	0,457	0,515	0,573	0,630	0,688	0,745	0,803	0,861	0,918	0,976	1,033	1,091	1,149	1,206	1,264
1450	0,227	0,285	0,342	0,400	0,457	0,515	0,573	0,630	0,688	0,745	0,803	0,861	0,918	0,976	1,033	1,091	1,149	1,206	1,264
1500	0,227	0,285	0,342	0,400	0,457	0,515	0,573	0,630	0,688	0,745	0,803	0,861	0,918	0,976	1,033	1,091	1,149	1,206	1,264
1550	0,253	0,317	0,381	0,445	0,509	0,573	0,637	0,701	0,765	0,829	0,894	0,958	1,022	1,086	1,150	1,214	1,278	1,342	1,406
1600	0,253	0,317	0,381	0,445	0,509	0,573	0,637	0,701	0,765	0,829	0,894	0,958	1,022	1,086	1,150	1,214	1,278	1,342	1,406
1650	0,253	0,317	0,381	0,445	0,509	0,573	0,637	0,701	0,765	0,829	0,894	0,958	1,022	1,086	1,150	1,214	1,278	1,342	1,406
1700	0,278	0,349	0,419	0,490	0,561	0,631	0,702	0,772	0,843	0,914	0,984	1,055	1,125	1,196	1,267	1,337	1,408	1,478	1,549
1750	0,278	0,349	0,419	0,490	0,561	0,631	0,702	0,772	0,843	0,914	0,984	1,055	1,125	1,196	1,267	1,337	1,408	1,478	1,549
1800	0,278	0,349	0,419	0,490	0,561	0,631	0,702	0,772	0,843	0,914	0,984	1,055	1,125	1,196	1,267	1,337	1,408	1,478	1,549
1850	0,304	0,381	0,458	0,535	0,612	0,689	0,766	0,843	0,921	0,998	1,075	1,152	1,229	1,306	1,383	1,460	1,537	1,614	1,692
1900	0,304	0,381	0,458	0,535	0,612	0,689	0,766	0,843	0,921	0,998	1,075	1,152	1,229	1,306	1,383	1,460	1,537	1,614	1,692
1950	0,304	0,381	0,458	0,535	0,612	0,689	0,766	0,843	0,921	0,998	1,075	1,152	1,229	1,306	1,383	1,460	1,537	1,614	1,692
2000	0,329	0,413	0,497	0,580	0,664	0,747	0,831	0,915	0,998	1,082	1,165	1,249	1,333	1,416	1,500	1,583	1,667	1,751	1,834

1 привод усилием 15 Нм

2 привода усилием по 15 Нм



## Типоразмерный ряд, живое сечение (м<sup>2</sup>) и комплектация исполнительным механизмом

### Клапаны канального типа с электроприводом (2 часть)

A, мм B, мм	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000
200	0,131	0,136	0,142	0,148	0,154	0,159	0,165	0,171	0,176	0,182	0,188	0,193	0,199	0,205	0,211	0,216	0,222	0,228
250	0,177	0,184	0,192	0,200	0,207	0,215	0,223	0,231	0,238	0,246	0,254	0,261	0,269	0,277	0,284	0,292	0,300	0,308
300	0,223	0,232	0,242	0,252	0,261	0,271	0,281	0,290	0,300	0,310	0,320	0,329	0,339	0,349	0,358	0,368	0,378	0,387
350	0,278	0,290	0,302	0,314	0,326	0,338	0,350	0,362	0,374	0,386	0,399	0,411	0,423	0,435	0,447	0,459	0,471	0,483
400	0,278	0,290	0,302	0,314	0,326	0,338	0,350	0,362	0,374	0,386	0,399	0,411	0,423	0,435	0,447	0,459	0,471	0,483
450	0,278	0,290	0,302	0,314	0,326	0,338	0,350	0,362	0,374	0,386	0,399	0,411	0,423	0,435	0,447	0,459	0,471	0,483
500	0,427	0,445	0,464	0,482	0,501	0,520	0,538	0,557	0,575	0,594	0,613	0,631	0,650	0,668	0,687	0,706	0,724	0,743
550	0,427	0,445	0,464	0,482	0,501	0,520	0,538	0,557	0,575	0,594	0,613	0,631	0,650	0,668	0,687	0,706	0,724	0,743
600	0,427	0,445	0,464	0,482	0,501	0,520	0,538	0,557	0,575	0,594	0,613	0,631	0,650	0,668	0,687	0,706	0,724	0,743
650	0,576	0,601	0,626	0,651	0,676	0,701	0,726	0,751	0,777	0,802	0,827	0,852	0,877	0,902	0,927	0,952	0,977	1,002
700	0,576	0,601	0,626	0,651	0,676	0,701	0,726	0,751	0,777	0,802	0,827	0,852	0,877	0,902	0,927	0,952	0,977	1,002
750	0,576	0,601	0,626	0,651	0,676	0,701	0,726	0,751	0,777	0,802	0,827	0,852	0,877	0,902	0,927	0,952	0,977	1,002
800	0,725	0,757	0,788	0,820	0,851	0,883	0,915	0,946	0,978	1,009	1,041	1,073	1,104	1,136	1,167	1,199	1,231	1,262
850	0,725	0,757	0,788	0,820	0,851	0,883	0,915	0,946	0,978	1,009	1,041	1,073	1,104	1,136	1,167	1,199	1,231	1,262
900	0,725	0,757	0,788	0,820	0,851	0,883	0,915	0,946	0,978	1,009	1,041	1,073	1,104	1,136	1,167	1,199	1,231	1,262
950	0,874	0,912	0,950	0,988	1,026	1,065	1,103	1,141	1,179	1,217	1,255	1,293	1,331	1,369	1,407	1,446	1,484	1,522
1000	0,874	0,912	0,950	0,988	1,026	1,065	1,103	1,141	1,179	1,217	1,255	1,293	1,331	1,369	1,407	1,446	1,484	1,522
1050	0,874	0,912	0,950	0,988	1,026	1,065	1,103	1,141	1,179	1,217	1,255	1,293	1,331	1,369	1,407	1,446	1,484	1,522
1100	1,023	1,068	1,112	1,157	1,202	1,246	1,291	1,335	1,380	1,425	1,469	1,514	1,558	1,603	1,648	1,692	1,737	1,781
1150	1,023	1,068	1,112	1,157	1,202	1,246	1,291	1,335	1,380	1,425	1,469	1,514	1,558	1,603	1,648	1,692	1,737	1,781
1200	1,023	1,068																

## Типоразмерный ряд, живое сечение (м<sup>2</sup>) и комплектация исполнительным механизмом

### Клапаны канального типа с электромагнитом (1 часть)

A, мм B, мм	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
200	0,022	0,028	0,034	0,040	0,045	0,051	0,057	0,062	0,068	0,074	0,079	0,085	0,091	0,097	0,102	0,108	0,114	0,119	0,125
250	0,030	0,038	0,046	0,053	0,061	0,069	0,077	0,084	0,092	0,100	0,107	0,115	0,123	0,130	0,138	0,146	0,154	0,161	0,169
300	0,038	0,048	0,058	0,067	0,077	0,087	0,096	0,106	0,116	0,126	0,135	0,145	0,155	0,164	0,174	0,184	0,193	0,203	0,213
350	0,048	0,060	0,072	0,084	0,096	0,108	0,120	0,132	0,144	0,157	0,169	0,181	0,193	0,205	0,217	0,229	0,241	0,253	0,265
400	0,048	0,060	0,072	0,084	0,096	0,108	0,120	0,132	0,144	0,157	0,169	0,181	0,193	0,205	0,217	0,229	0,241	0,253	0,265
450	0,048	0,060	0,072	0,084	0,096	0,108	0,120	0,132	0,144	0,157	0,169	0,181	0,193	0,205	0,217	0,229	0,241	0,253	0,265
500	0,073	0,092	0,110	0,129	0,148	0,166	0,185	0,203	0,222	0,241	0,259	0,278	0,296	0,315	0,334	0,352	0,371	0,389	0,408
550	0,073	0,092	0,110	0,129	0,148	0,166	0,185	0,203	0,222	0,241	0,259	0,278	0,296	0,315	0,334	0,352	0,371	0,389	0,408
600	0,073	0,092	0,110	0,129	0,148	0,166	0,185	0,203	0,222	0,241	0,259	0,278	0,296	0,315	0,334	0,352	0,371	0,389	0,408
650	0,099	0,124	0,149	0,174	0,199	0,224	0,249	0,275	0,300	0,325	0,350	0,375	0,400	0,425	0,450	0,475	0,500	0,526	0,551
700	0,099	0,124	0,149	0,174	0,199	0,224	0,249	0,275	0,300	0,325	0,350	0,375	0,400	0,425	0,450	0,475	0,500	0,526	0,551
750	0,099	0,124	0,149	0,174	0,199	0,224	0,249	0,275	0,300	0,325	0,350	0,375	0,400	0,425	0,450	0,475	0,500	0,526	0,551
800	0,125	0,156	0,188	0,219	0,251	0,283	0,314	0,346	0,377	0,409	0,441	0,472	0,504	0,535	0,567	0,599	0,630	0,662	0,693
850	0,125	0,156	0,188	0,219	0,251	0,283	0,314	0,346	0,377	0,409	0,441	0,472	0,504	0,535	0,567	0,599	0,630	0,662	0,693
900	0,125	0,156	0,188	0,219	0,251	0,283	0,314	0,346	0,377	0,409	0,441	0,472	0,504	0,535	0,567	0,599	0,630	0,662	0,693
950	0,150	0,188	0,226	0,264	0,303	0,341	0,379	0,417	0,455	0,493	0,531	0,569	0,607	0,645	0,684	0,722	0,760	0,798	0,836
1000	0,150	0,188	0,226	0,264	0,303	0,341	0,379	0,417	0,455	0,493	0,531	0,569	0,607	0,645	0,684	0,722	0,760	0,798	0,836
1050	0,150	0,188	0,226	0,264	0,303	0,341	0,379	0,417	0,455	0,493	0,531	0,569	0,607	0,645	0,684	0,722	0,760	0,798	0,836
1100	0,176	0,220	0,265	0,310	0,354	0,399	0,443	0,488	0,533	0,577	0,622	0,666	0,711	0,756	0,800	0,845	0,889	0,934	0,979
1150	0,176	0,220	0,265	0,310	0,354	0,399	0,443	0,488	0,533	0,577	0,622	0,666	0,711	0,756	0,800	0,845	0,889	0,934	0,979
1200	0,176	0,220	0,265	0,310	0,354	0,399	0,443	0,488	0,533	0,577	0,622	0,666	0,711	0,756	0,800	0,845	0,889	0,934	0,979
1250	0,201	0,252	0,304	0,355	0,406	0,457	0,508	0,559	0,610	0,661	0,712	0,763	0,815	0,866	0,917	0,968	1,019	1,070	1,121
1300	0,201	0,252	0,304	0,355	0,406	0,457	0,508	0,559	0,610	0,661	0,712	0,763	0,815	0,866	0,917	0,968	1,019	1,070	1,121
1350	0,201	0,252	0,304	0,355	0,406	0,457	0,508	0,559	0,610	0,661	0,712	0,763	0,815	0,866	0,917	0,968	1,019	1,070	1,121
1400	0,227	0,285	0,342	0,400	0,457	0,515	0,573	0,630	0,688	0,745	0,803	0,861	0,918	0,976	1,033	1,091	1,149	1,206	1,264
1450	0,227	0,285	0,342	0,400	0,457	0,515	0,573	0,630	0,688	0,745	0,803	0,861	0,918	0,976	1,033	1,091	1,149	1,206	1,264
1500	0,227	0,285	0,342	0,400	0,457	0,515	0,573	0,630	0,688	0,745	0,803	0,861	0,918	0,976	1,033	1,091	1,149	1,206	1,264
1550	0,253	0,317	0,381	0,445	0,509	0,573	0,637	0,701	0,765	0,829	0,894	0,958	1,022	1,086	1,150	1,214	1,278	1,342	1,406
1600	0,253	0,317	0,381	0,445	0,509	0,573	0,637	0,701	0,765	0,829	0,894	0,958	1,022	1,086	1,150	1,214	1,278	1,342	1,406
1650	0,253	0,317	0,381	0,445	0,509	0,573	0,637	0,701	0,765	0,829	0,894	0,958	1,022	1,086	1,150	1,214	1,278	1,342	1,406
1700	0,278	0,349	0,419	0,490	0,561	0,631	0,702	0,772	0,843	0,914	0,984	1,055	1,125	1,196	1,267	1,337	1,408	1,478	1,549
1750	0,278	0,349	0,419	0,490	0,561	0,631	0,702	0,772	0,843	0,914	0,984	1,055	1,125	1,196	1,267	1,337	1,408	1,478	1,549
1800	0,278	0,349	0,419	0,490	0,561	0,631	0,702	0,772	0,843	0,914	0,984	1,055	1,125	1,196	1,267	1,337	1,408	1,478	1,549
1850	0,304	0,381	0,458	0,535	0,612	0,689	0,766	0,843	0,921	0,998	1,075	1,152	1,229	1,306	1,383	1,460	1,537	1,614	1,692
1900	0,304	0,381	0,458	0,535	0,612	0,689	0,766	0,843	0,921	0,998	1,075	1,152	1,229	1,306	1,383	1,460	1,537	1,614	1,692
1950	0,304	0,381	0,458	0,535	0,612	0,689	0,766	0,843	0,921	0,998	1,075	1,152	1,229	1,306	1,383	1,460	1,537	1,614	1,692
2000	0,329	0,413	0,497	0,580	0,664	0,747	0,831	0,915	0,998	1,082	1,165	1,249	1,333	1,416	1,500	1,583	1,667	1,751	1,834

1 электромагнит

2 электромагнита



## Типоразмерный ряд, живое сечение (м<sup>2</sup>) и комплектация исполнительным механизмом

### Клапаны канального типа с электромагнитом (2 часть)

A, мм B, мм	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000
200	0,131	0,136	0,142	0,148	0,154	0,159	0,165	0,171	0,176	0,182	0,188	0,193	0,199	0,205	0,211	0,216	0,222	0,228
250	0,177	0,184	0,192	0,200	0,207	0,215	0,223	0,231	0,238	0,246	0,254	0,261	0,269	0,277	0,284	0,292	0,300	0,308
300	0,223	0,232	0,242	0,252	0,261	0,271	0,281	0,290	0,300	0,310	0,320	0,329	0,339	0,349	0,358	0,368	0,378	0,387
350	0,278	0,290	0,302	0,314	0,326	0,338	0,350	0,362	0,374	0,386	0,399	0,411	0,423	0,435	0,447	0,459	0,471	0,483
400	0,278	0,290	0,302	0,314	0,326	0,338	0,350	0,362	0,374	0,386	0,399	0,411	0,423	0,435	0,447	0,459	0,471	0,483
450	0,278	0,290	0,302	0,314	0,326	0,338	0,350	0,362	0,374	0,386	0,399	0,411	0,423	0,435	0,447	0,459	0,471	0,483
500	0,427	0,445	0,464	0,482	0,501	0,520	0,538	0,557	0,575	0,594	0,613	0,631	0,650	0,668	0,687	0,706	0,724	0,743
550	0,427	0,445	0,464	0,482	0,501	0,520	0,538	0,557	0,575	0,594	0,613	0,631	0,650	0,668	0,687	0,706	0,724	0,743
600	0,427	0,445	0,464	0,482	0,501	0,520	0,538	0,557	0,575	0,594	0,613	0,631	0,650	0,668	0,687	0,706	0,724	0,743
650	0,576	0,601	0,626	0,651	0,676	0,701	0,726	0,751	0,777	0,802	0,827	0,852	0,877	0,902	0,927	0,952	0,977	1,002
700	0,576	0,601	0,626	0,651	0,676	0,701	0,726	0,751	0,777	0,802	0,827	0,852	0,877	0,902	0,927	0,952	0,977	1,002
750	0,576	0,601	0,626	0,651	0,676	0,701	0,726	0,751	0,777	0,802	0,827	0,852	0,877	0,902	0,927	0,952	0,977	1,002
800	0,725	0,757	0,788	0,820	0,851	0,883	0,915	0,946	0,978	1,009	1,041	1,073	1,104	1,136	1,167	1,199	1,231	1,262
850	0,725	0,757	0,788	0,820	0,851	0,883	0,915	0,946	0,978	1,009	1,041	1,073	1,104	1,136	1,167	1,199	1,231	1,262
900	0,725	0,757	0,788	0,820	0,851	0,883	0,915	0,946	0,978	1,009	1,041	1,073	1,104	1,136	1,167	1,199	1,231	1,262
950	0,874	0,912	0,950	0,988	1,026	1,065	1,103	1,141	1,179	1,217	1,255	1,293	1,331	1,369	1,407	1,446	1,484	1,522
1000	0,874	0,912	0,950	0,988	1,026	1,065	1,103	1,141	1,179	1,217	1,255	1,293	1,331	1,369	1,407	1,446	1,484	1,522
1050	0,874	0,912	0,950	0,988	1,026	1,065	1,103	1,141	1,179	1,217	1,255	1,293	1,331	1,369	1,407	1,446	1,484	1,522
1100	1,023	1,068	1,112	1,157	1,202	1,246	1,291	1,335	1,380	1,425	1,469	1,514	1,558	1,603	1,648	1,692	1,737	1,781
1150	1,023	1,068	1,112	1,157	1,202	1,246	1,291	1,335	1,380	1,425	1,469	1,514	1,558	1,603	1,648	1,692	1,737	1,781
1200	1,023	1,068	1,112															



## Типоразмерный ряд, живое сечение (м<sup>2</sup>) и комплектация исполнительным механизмом

### Клапаны стенового типа с электроприводом (1 часть)

A, мм B, мм	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150
300	0,025	0,035	0,044	0,087	0,064	0,073	0,083	0,093	0,102	0,112	0,122	0,131	0,141	0,151	0,160	0,170	0,179	0,189
350	0,034	0,047	0,059	0,071	0,084	0,096	0,108	0,121	0,133	0,145	0,157	0,170	0,182	0,194	0,207	0,219	0,231	0,244
400	0,034	0,047	0,059	0,071	0,084	0,096	0,108	0,121	0,133	0,145	0,157	0,170	0,182	0,194	0,207	0,219	0,231	0,244
450	0,034	0,047	0,059	0,071	0,084	0,096	0,108	0,121	0,133	0,145	0,157	0,170	0,182	0,194	0,207	0,219	0,231	0,244
500	0,052	0,070	0,089	0,107	0,125	0,144	0,162	0,181	0,199	0,218	0,236	0,255	0,273	0,292	0,310	0,328	0,347	0,365
550	0,052	0,070	0,089	0,107	0,125	0,144	0,162	0,181	0,199	0,218	0,236	0,255	0,273	0,292	0,310	0,328	0,347	0,365
600	0,052	0,070	0,089	0,107	0,125	0,144	0,162	0,181	0,199	0,218	0,236	0,255	0,273	0,292	0,310	0,328	0,347	0,365
650	0,069	0,093	0,118	0,143	0,167	0,192	0,216	0,241	0,266	0,290	0,315	0,339	0,364	0,389	0,413	0,438	0,462	0,487
700	0,069	0,093	0,118	0,143	0,167	0,192	0,216	0,241	0,266	0,290	0,315	0,339	0,364	0,389	0,413	0,438	0,462	0,487
750	0,069	0,093	0,118	0,143	0,167	0,192	0,216	0,241	0,266	0,290	0,315	0,339	0,364	0,389	0,413	0,438	0,462	0,487
800	0,086	0,117	0,148	0,178	0,209	0,240	0,271	0,301	0,332	0,363	0,394	0,424	0,455	0,486	0,517	0,547	0,578	0,609
850	0,086	0,117	0,148	0,178	0,209	0,240	0,271	0,301	0,332	0,363	0,394	0,424	0,455	0,486	0,517	0,547	0,578	0,609
900	0,086	0,117	0,148	0,178	0,209	0,240	0,271	0,301	0,332	0,363	0,394	0,424	0,455	0,486	0,517	0,547	0,578	0,609
950	0,103	0,140	0,177	0,214	0,251	0,288	0,325	0,362	0,399	0,435	0,472	0,509	0,546	0,583	0,620	0,657	0,694	0,731
1000	0,103	0,140	0,177	0,214	0,251	0,288	0,325	0,362	0,399	0,435	0,472	0,509	0,546	0,583	0,620	0,657	0,694	0,731
1050	0,103	0,140	0,177	0,214	0,251	0,288	0,325	0,362	0,399	0,435	0,472	0,509	0,546	0,583	0,620	0,657	0,694	0,731
1100	0,121	0,164	0,207	0,250	0,293	0,336	0,379	0,422	0,465	0,508	0,551	0,594	0,637	0,680	0,723	0,766	0,809	0,852
1150	0,121	0,164	0,207	0,250	0,293	0,336	0,379	0,422	0,465	0,508	0,551	0,594	0,637	0,680	0,723	0,766	0,809	0,852
1200	0,121	0,164	0,207	0,250	0,293	0,336	0,379	0,422	0,465	0,508	0,551	0,594	0,637	0,680	0,723	0,766	0,809	0,852
1250	0,138	0,187	0,236	0,285	0,335	0,384	0,433	0,482	0,531	0,581	0,630	0,679	0,728	0,777	0,827	0,876	0,925	0,974
1300	0,138	0,187	0,236	0,285	0,335	0,384	0,433	0,482	0,531	0,581	0,630	0,679	0,728	0,777	0,827	0,876	0,925	0,974
1350	0,138	0,187	0,236	0,285	0,335	0,384	0,433	0,482	0,531	0,581	0,630	0,679	0,728	0,777	0,827	0,876	0,925	0,974
1400	0,155	0,210	0,266	0,321	0,376	0,432	0,487	0,542	0,598	0,653	0,708	0,764	0,819	0,875	0,930	0,985	1,041	1,096
1450	0,155	0,210	0,266	0,321	0,376	0,432	0,487	0,542	0,598	0,653	0,708	0,764	0,819	0,875	0,930	0,985	1,041	1,096
1500	0,155	0,210	0,266	0,321	0,376	0,432	0,487	0,542	0,598	0,653	0,708	0,764	0,819	0,875	0,930	0,985	1,041	1,096
1550	0,172	0,234	0,295	0,357	0,418	0,480	0,541	0,603	0,664	0,726	0,787	0,849	0,910	0,972	1,033	1,095	1,156	1,218
1600	0,172	0,234	0,295	0,357	0,418	0,480	0,541	0,603	0,664	0,726	0,787	0,849	0,910	0,972	1,033	1,095	1,156	1,218
1650	0,172	0,234	0,295	0,357	0,418	0,480	0,541	0,603	0,664	0,726	0,787	0,849	0,910	0,972	1,033	1,095	1,156	1,218
1700	0,189	0,257	0,325	0,392	0,460	0,528	0,595	0,663	0,731	0,798	0,866	0,934	1,001	1,069	1,137	1,204	1,272	1,339
1750	0,189	0,257	0,325	0,392	0,460	0,528	0,595	0,663	0,731	0,798	0,866	0,934	1,001	1,069	1,137	1,204	1,272	1,339
1800	0,189	0,257	0,325	0,392	0,460	0,528	0,595	0,663	0,731	0,798	0,866	0,934	1,001	1,069	1,137	1,204	1,272	1,339
1850	0,207	0,280	0,354	0,428	0,502	0,576	0,649	0,723	0,797	0,871	0,945	1,018	1,092	1,166	1,240	1,314	1,387	1,461
1900	0,207	0,280	0,354	0,428	0,502	0,576	0,649	0,723	0,797	0,871	0,945	1,018	1,092	1,166	1,240	1,314	1,387	1,461
1950	0,207	0,280	0,354	0,428	0,502	0,576	0,649	0,723	0,797	0,871	0,945	1,018	1,092	1,166	1,240	1,314	1,387	1,461
2000	0,224	0,304	0,384	0,464	0,544	0,624	0,704	0,784	0,863	0,943	1,023	1,103	1,183	1,263	1,343	1,423	1,503	1,583

1 привод усилием 15 Нм

2 привода усилием по 15 Нм



## Типоразмерный ряд, живое сечение (м<sup>2</sup>) и комплектация исполнительным механизмом

### Клапаны стенового типа с электроприводом (2 часть)

A, мм B, мм	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000
300	0,199	0,208	0,218	0,228	0,237	0,247	0,257	0,266	0,276	0,286	0,295	0,305	0,315	0,324	0,334	0,344	0,353
350	0,256	0,268	0,280	0,293	0,305	0,317	0,330	0,342	0,354	0,367	0,379	0,391	0,403	0,416	0,428	0,440	0,453
400	0,256	0,268	0,280	0,293	0,305	0,317	0,330	0,342	0,354	0,367	0,379	0,391	0,403	0,416	0,428	0,440	0,453
450	0,256	0,268	0,280	0,293	0,305	0,317	0,330	0,342	0,354	0,367	0,379	0,391	0,403	0,416	0,428	0,440	0,453
500	0,384	0,402	0,421	0,439	0,458	0,476	0,494	0,513	0,531	0,550	0,568	0,587	0,605	0,624	0,642	0,661	0,679
550	0,384	0,402	0,421	0,439	0,458	0,476	0,494	0,513	0,531	0,550	0,568	0,587	0,605	0,624	0,642	0,661	0,679
600	0,384	0,402	0,421	0,439	0,458	0,476	0,494	0,513	0,531	0,550	0,568	0,587	0,605	0,624	0,642	0,661	0,679
650	0,512	0,536	0,561	0,585	0,610	0,635	0,659	0,684	0,708	0,733	0,758	0,782	0,807	0,831	0,856	0,881	0,905
700	0,512	0,536	0,561	0,585	0,610	0,635	0,659	0,684	0,708	0,733	0,758	0,782	0,807	0,831	0,856	0,881	0,905
750	0,512	0,536	0,561	0,585	0,610	0,635	0,659	0,684	0,708	0,733	0,758	0,782	0,807	0,831	0,856	0,881	0,905
800	0,640	0,670	0,701	0,732	0,763	0,793	0,824	0,855	0,886	0,916	0,947	0,978	1,009	1,039	1,070	1,101	1,132
850	0,640	0,670	0,701	0,732	0,763	0,793	0,824	0,855	0,886	0,916	0,947	0,978	1,009	1,039	1,070	1,101	1,132
900	0,640	0,670	0,701	0,732	0,763	0,793	0,824	0,855	0,886	0,916	0,947	0,978	1,009	1,039	1,070	1,101	1,132
950	0,768	0,804	0,841	0,878	0,915	0,952	0,989	1,026	1,063	1,100	1,137	1,173	1,210	1,247	1,284	1,321	1,358
1000	0,768	0,804	0,841	0,878	0,915	0,952	0,989	1,026	1,063	1,100	1,137	1,173	1,210	1,247	1,284	1,321	1,358
1050	0,768	0,804	0,841	0,878	0,915	0,952	0,989	1,026	1,063	1,100	1,137	1,173	1,210	1,247	1,284	1,321	1,358
1100	0,895	0,938	0,982	1,025	1,068	1,111	1,154	1,197	1,240	1,283	1,326	1,369	1,412	1,455	1,498	1,541	1,584
1150	0,895	0,938	0,982	1,025	1,068	1,111	1,154	1,197	1,240	1,283	1,326	1,369	1,412	1,455	1,498	1,541	1,584
1200	0,895	0,938	0,982	1,025	1,068	1,111	1,154	1,197	1,240	1,283	1,326	1,369	1,412	1,455	1,498	1,541	1,584
1250	1,023	1,073	1,122	1,171	1,220	1,269	1,319	1,368	1,417	1,466	1,515	1,565	1,614	1,663	1,712	1,761	1,811
1300	1,023	1,073	1,122	1,171	1,220	1,269	1,319	1,368	1,417	1,466	1,515	1,565	1,614	1,663	1,712	1,761	1,811
1350	1,023	1,073	1,122	1,171	1,220	1,269	1,319	1,368	1,417	1,466	1,515	1,565	1,614	1,663	1,712	1,761	1,811
1400	1,151	1,207	1,262	1,317	1,373	1,428	1,483	1,539	1,594	1,649	1,705	1,760	1,815	1,871	1,926	1,982	2,037
1450	1,151	1,207	1,262	1,317	1,373	1,428	1,483	1,539	1,594	1,649	1,705	1,760	1,815	1,871	1,926	1,982	2,037
1500	1,151	1,207	1,262	1,317	1,373	1,428	1,483	1,539	1,594	1,649	1,705	1,760	1,815	1,871	1,926	1,982	2,037
1550	1,279	1,341	1,402	1,464	1,525	1,587	1,648										

## Типоразмерный ряд, живое сечение (м<sup>2</sup>) и комплектация исполнительным механизмом

### Клапаны стенового типа с электромагнитом (1 часть)

A, мм B, мм	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150
300	0,025	0,035	0,044	0,087	0,064	0,073	0,083	0,093	0,102	0,112	0,122	0,131	0,141	0,151	0,160	0,170	0,179	0,189
350	0,034	0,047	0,059	0,071	0,084	0,096	0,108	0,121	0,133	0,145	0,157	0,170	0,182	0,194	0,207	0,219	0,231	0,244
400	0,034	0,047	0,059	0,071	0,084	0,096	0,108	0,121	0,133	0,145	0,157	0,170	0,182	0,194	0,207	0,219	0,231	0,244
450	0,034	0,047	0,059	0,071	0,084	0,096	0,108	0,121	0,133	0,145	0,157	0,170	0,182	0,194	0,207	0,219	0,231	0,244
500	0,052	0,070	0,089	0,107	0,125	0,144	0,162	0,181	0,199	0,218	0,236	0,255	0,273	0,292	0,310	0,328	0,347	0,365
550	0,052	0,070	0,089	0,107	0,125	0,144	0,162	0,181	0,199	0,218	0,236	0,255	0,273	0,292	0,310	0,328	0,347	0,365
600	0,052	0,070	0,089	0,107	0,125	0,144	0,162	0,181	0,199	0,218	0,236	0,255	0,273	0,292	0,310	0,328	0,347	0,365
650	0,069	0,093	0,118	0,143	0,167	0,192	0,216	0,241	0,266	0,290	0,315	0,339	0,364	0,389	0,413	0,438	0,462	0,487
700	0,069	0,093	0,118	0,143	0,167	0,192	0,216	0,241	0,266	0,290	0,315	0,339	0,364	0,389	0,413	0,438	0,462	0,487
750	0,069	0,093	0,118	0,143	0,167	0,192	0,216	0,241	0,266	0,290	0,315	0,339	0,364	0,389	0,413	0,438	0,462	0,487
800	0,086	0,117	0,148	0,178	0,209	0,240	0,271	0,301	0,332	0,363	0,394	0,424	0,455	0,486	0,517	0,547	0,578	0,609
850	0,086	0,117	0,148	0,178	0,209	0,240	0,271	0,301	0,332	0,363	0,394	0,424	0,455	0,486	0,517	0,547	0,578	0,609
900	0,086	0,117	0,148	0,178	0,209	0,240	0,271	0,301	0,332	0,363	0,394	0,424	0,455	0,486	0,517	0,547	0,578	0,609
950	0,103	0,140	0,177	0,214	0,251	0,288	0,325	0,362	0,399	0,435	0,472	0,509	0,546	0,583	0,620	0,657	0,694	0,731
1000	0,103	0,140	0,177	0,214	0,251	0,288	0,325	0,362	0,399	0,435	0,472	0,509	0,546	0,583	0,620	0,657	0,694	0,731
1050	0,103	0,140	0,177	0,214	0,251	0,288	0,325	0,362	0,399	0,435	0,472	0,509	0,546	0,583	0,620	0,657	0,694	0,731
1100	0,121	0,164	0,207	0,250	0,293	0,336	0,379	0,422	0,465	0,508	0,551	0,594	0,637	0,680	0,723	0,766	0,809	0,852
1150	0,121	0,164	0,207	0,250	0,293	0,336	0,379	0,422	0,465	0,508	0,551	0,594	0,637	0,680	0,723	0,766	0,809	0,852
1200	0,121	0,164	0,207	0,250	0,293	0,336	0,379	0,422	0,465	0,508	0,551	0,594	0,637	0,680	0,723	0,766	0,809	0,852
1250	0,138	0,187	0,236	0,285	0,335	0,384	0,433	0,482	0,531	0,581	0,630	0,679	0,728	0,777	0,827	0,876	0,925	0,974
1300	0,138	0,187	0,236	0,285	0,335	0,384	0,433	0,482	0,531	0,581	0,630	0,679	0,728	0,777	0,827	0,876	0,925	0,974
1350	0,138	0,187	0,236	0,285	0,335	0,384	0,433	0,482	0,531	0,581	0,630	0,679	0,728	0,777	0,827	0,876	0,925	0,974
1400	0,155	0,210	0,266	0,321	0,376	0,432	0,487	0,542	0,598	0,653	0,708	0,764	0,819	0,875	0,930	0,985	1,041	1,096
1450	0,155	0,210	0,266	0,321	0,376	0,432	0,487	0,542	0,598	0,653	0,708	0,764	0,819	0,875	0,930	0,985	1,041	1,096
1500	0,155	0,210	0,266	0,321	0,376	0,432	0,487	0,542	0,598	0,653	0,708	0,764	0,819	0,875	0,930	0,985	1,041	1,096
1550	0,172	0,234	0,295	0,357	0,418	0,480	0,541	0,603	0,664	0,726	0,787	0,849	0,910	0,972	1,033	1,095	1,156	1,218
1600	0,172	0,234	0,295	0,357	0,418	0,480	0,541	0,603	0,664	0,726	0,787	0,849	0,910	0,972	1,033	1,095	1,156	1,218
1650	0,172	0,234	0,295	0,357	0,418	0,480	0,541	0,603	0,664	0,726	0,787	0,849	0,910	0,972	1,033	1,095	1,156	1,218
1700	0,189	0,257	0,325	0,392	0,460	0,528	0,595	0,663	0,731	0,798	0,866	0,934	1,001	1,069	1,137	1,204	1,272	1,339
1750	0,189	0,257	0,325	0,392	0,460	0,528	0,595	0,663	0,731	0,798	0,866	0,934	1,001	1,069	1,137	1,204	1,272	1,339
1800	0,189	0,257	0,325	0,392	0,460	0,528	0,595	0,663	0,731	0,798	0,866	0,934	1,001	1,069	1,137	1,204	1,272	1,339
1850	0,207	0,280	0,354	0,428	0,502	0,576	0,649	0,723	0,797	0,871	0,945	1,018	1,092	1,166	1,240	1,314	1,387	1,461
1900	0,207	0,280	0,354	0,428	0,502	0,576	0,649	0,723	0,797	0,871	0,945	1,018	1,092	1,166	1,240	1,314	1,387	1,461
1950	0,207	0,280	0,354	0,428	0,502	0,576	0,649	0,723	0,797	0,871	0,945	1,018	1,092	1,166	1,240	1,314	1,387	1,461
2000	0,224	0,304	0,384	0,464	0,544	0,624	0,704	0,784	0,863	0,943	1,023	1,103	1,183	1,263	1,343	1,423	1,503	1,583

1 электромагнит

2 электромагнита



## Типоразмерный ряд, живое сечение (м<sup>2</sup>) и комплектация исполнительным механизмом

### Клапаны стенового типа с электромагнитом (2 часть)

A, мм B, мм	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000
300	0,199	0,208	0,218	0,228	0,237	0,247	0,257	0,266	0,276	0,286	0,295	0,305	0,315	0,324	0,334	0,344	0,353
350	0,256	0,268	0,280	0,293	0,305	0,317	0,330	0,342	0,354	0,367	0,379	0,391	0,403	0,416	0,428	0,440	0,453
400	0,256	0,268	0,280	0,293	0,305	0,317	0,330	0,342	0,354	0,367	0,379	0,391	0,403	0,416	0,428	0,440	0,453
450	0,256	0,268	0,280	0,293	0,305	0,317	0,330	0,342	0,354	0,367	0,379	0,391	0,403	0,416	0,428	0,440	0,453
500	0,384	0,402	0,421	0,439	0,458	0,476	0,494	0,513	0,531	0,550	0,568	0,587	0,605	0,624	0,642	0,661	0,679
550	0,384	0,402	0,421	0,439	0,458	0,476	0,494	0,513	0,531	0,550	0,568	0,587	0,605	0,624	0,642	0,661	0,679
600	0,384	0,402	0,421	0,439	0,458	0,476	0,494	0,513	0,531	0,550	0,568	0,587	0,605	0,624	0,642	0,661	0,679
650	0,512	0,536	0,561	0,585	0,610	0,635	0,659	0,684	0,708	0,733	0,758	0,782	0,807	0,831	0,856	0,881	0,905
700	0,512	0,536	0,561	0,585	0,610	0,635	0,659	0,684	0,708	0,733	0,758	0,782	0,807	0,831	0,856	0,881	0,905
750	0,512	0,536	0,561	0,585	0,610	0,635	0,659	0,684	0,708	0,733	0,758	0,782	0,807	0,831	0,856	0,881	0,905
800	0,640	0,670	0,701	0,732	0,763	0,793	0,824	0,855	0,886	0,916	0,947	0,978	1,009	1,039	1,070	1,101	1,132
850	0,640	0,670	0,701	0,732	0,763	0,793	0,824	0,855	0,886	0,916	0,947	0,978	1,009	1,039	1,070	1,101	1,132
900	0,640	0,670	0,701	0,732	0,763	0,793	0,824	0,855	0,886	0,916	0,947	0,978	1,009	1,039	1,070	1,101	1,132
950	0,768	0,804	0,841	0,878	0,915	0,952	0,989	1,026	1,063	1,100	1,137	1,173	1,210	1,247	1,284	1,321	1,358
1000	0,768	0,804	0,841	0,878	0,915	0,952	0,989	1,026	1,063	1,100	1,137	1,173	1,210	1,247	1,284	1,321	1,358
1050	0,768	0,804	0,841	0,878	0,915	0,952	0,989	1,026	1,063	1,100	1,137	1,173	1,210	1,247	1,284	1,321	1,358
1100	0,895	0,938	0,982	1,025	1,068	1,111	1,154	1,197	1,240	1,283	1,326	1,369	1,412	1,455	1,498	1,541	1,584
1150	0,895	0,938	0,982	1,025	1,068	1,111	1,154	1,197	1,240	1,283	1,326	1,369	1,412	1,455	1,498	1,541	1,584
1200	0,895	0,938	0,982	1,025	1,068	1,111	1,154	1,197	1,240	1,283	1,326	1,369	1,412	1,455	1,498	1,541	1,584
1250	1,023	1,073	1,122	1,171	1,220	1,269	1,319	1,368	1,417	1,466	1,515	1,565	1,614	1,663	1,712	1,761	1,811
1300	1,023	1,073	1,122	1,171	1,220	1,269	1,319	1,368	1,417	1,466	1,515	1,565	1,614	1,663	1,712	1,761	1,811
1350	1,023	1,073	1,122	1,171	1,220	1,269	1,319	1,368	1,417	1,466	1,515	1,565	1,614	1,663	1,712	1,761	1,811
1400	1,151	1,207	1,262	1,317	1,373	1,428	1,483	1,539	1,594	1,649	1,705	1,760	1,815	1,871	1,926	1,982	2,037
1450	1,151	1,207	1,262	1,317	1,373	1,428	1,483	1,539	1,594	1,649	1,705	1,760	1,815	1,871	1,926	1,982	2,037
1500	1,151	1,207	1,262	1,317	1,373	1,428	1,483	1,539	1,594	1,649	1,705	1,760	1,815	1,871	1,926	1,982	2,037
1550	1,279	1,341	1,402	1,464	1,525	1,587	1,648	1,710									