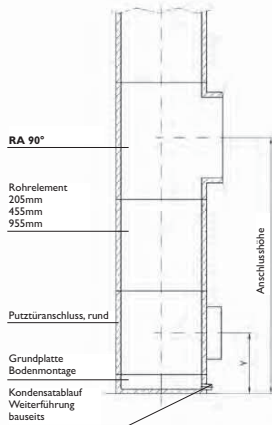


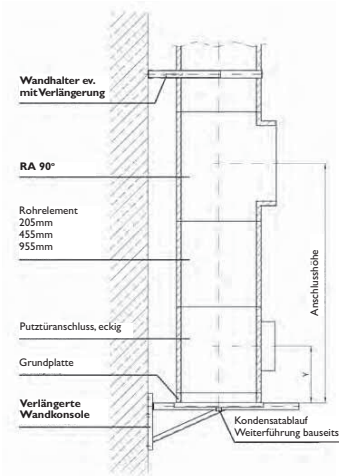
Anschlusshöhen

Variante Putztüranschluss, rund



Anschlusshöhen

Variante Putztüranschluss, eckig



Anschlusshöhen für Putztüranschluss, rund*

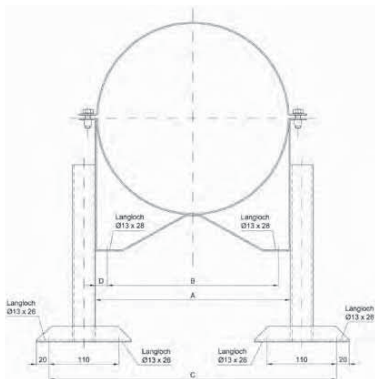
ICS Nenn-Ø	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500	600	700
ohne Rohrelement (zw. PA u. RA)	509	509	509	526	526	759	759	802	877	1085	1110	1135	1185	1235
mit Rohrelement 250 (zw. PA u. RA)	714	714	714	731	731	964	964	1007	1082	1290	1315	1340	1390	1440
mit Rohrelement 500 (zw. PA u. RA)	964	964	964	981	981	1214	1214	1257	1332	1540	1565	1590	1640	1690
mit Rohrelement 1000 (zw. PA u. RA)	1464	1464	1464	1481	1481	1714	1714	1757	1832	2040	2065	2090	2140	2190
Y	216	216	216	205	205	300	300	320	348	425	425	425	425	425

Anschlusshöhen für Putztüranschluss, eckig

ICS Nenn-Ø	-	-	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500	600	700
ohne Rohrelement (zw. PA u. RA)			759	759	759	759	759	772	797	835	860	885	935	985
mit Rohrelement 250 (zw. PA u. RA)			964	964	964	964	964	977	1002	1040	1065	1090	1140	1230
mit Rohrelement 500 (zw. PA u. RA)			1214	1214	1214	1214	1214	1227	1252	1290	1315	1340	1390	1470
mit Rohrelement 1000 (zw. PA u. RA)			1714	1714	1714	1714	1714	1727	1752	1790	1815	1840	1890	1940
Y			216	323	323	323	323	323	323	323	323	323	323	323

*Alle Maße sind mit der „Grundplatte Bodenmontage“ gerechnet (95mm)

Montagemaße

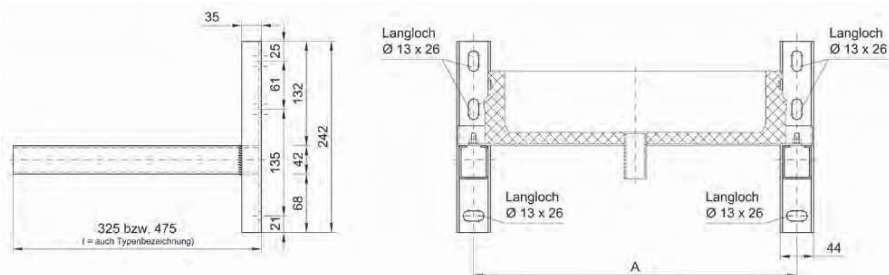


Montagemaße bei Wandhalter und Verlängerungen														
Ø	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500	600	700
A	137,1	157,2	189,1	209,1	239,1	259,1	309,1	358,4	410,4	460,4	510,4	560,5	660,5	760,4
B	92,1	112,2	144,1	164,1	194,1	214,1	264,1	313,4	365,4	415,4	465,4	515,5	615,5	715,4
C	279,1	299,2	331,1	351,1	381,1	401,1	451,1	500,4	552,4	602,4	652,4	702,5	802,5	902,4
D	22,5	22,5	22,5	22,5	22,5	22,5	22,5	22,5	22,5	22,5	22,5	22,5	22,5	22,5

Montagemaße Wandmontage bei "Montageschiene" Typ 325* und Typ 475**

Ø	80	100	130	150	180	200	250	300
A	210	230	260	280	310	310	360	410

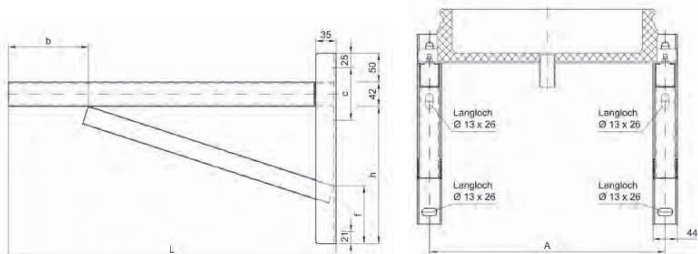
* nur bis DN 180
** nur bis DN 300



Montagemaße Wandmontage bei "Montageschiene" Typ 570 bis Typ 1304

Ø	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500	600	700
A	210	230	260	280	310	310	360	410	460	510	560	610	710	810

Typ = L	h	b	c	f
570	238	139	91	100
620	238	189	91	100
720	238	289	91	100
820	288	390	91	70
1004	288	390	91	70
1120	338	364	91	70
1304	358	428	120	70



Hinweis

Die technischen Unterlagen des Dübelhersteller sind zu berücksichtigen.

Versatzmaße

int Ø mm	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500	600	700
----------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Bogen 15°

siehe Abb. rechts

A	293	293	313	313	313	313	313	313	352	429	448	468	507	552
B	39	39	41	41	41	41	41	41	46	56	59	62	67	73

Bogen 30°

siehe Abb. rechts

A	297	297	306	315	371	371	390	399	526	537	556	575	631	687
B	80	80	82	85	100	100	105	107	141	144	149	154	169	184

Bogen 45°

siehe Abb. rechts

A	340	340	357	357	365	391	425	481	516	594	628	662	731	799
B	141	141	148	148	151	162	176	199	214	246	260	274	303	331

Bogen 85°

siehe Abb. rechts

A	380	376	402	443	437	450	500	552	609	976	1000	1024	1072	1120
B	349	345	369	406	400	412	458	506	558	894	916	938	982	1026

Bogen 90°

siehe Abb. rechts

A	296	315	345	366	410	420	468	518	572	936	958	980	1024	1082
B	296	315	345	366	410	420	468	518	572	936	958	980	1024	1082

Rauchrohranschluss 45° mit Bogen 45°

siehe Abb. rechts

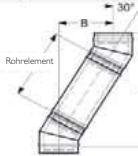
A	304	327	404	404	405	455	496	567	624	725	785	844	963	1068
B	334	354	449	448	456	515	541	595	668	773	833	892	1016	1121

Bogen 15° mit Rohrelemente



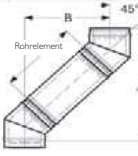
Rohrelement	A	1216	1216	1236	1236	1236	1236	1236	1236	1275	1352	1371	1391	1430	1475
1000	B	286	286	288	288	288	288	288	288	293	303	306	309	314	320
Rohrelement	A	733	733	753	753	753	753	753	753	792	869	888	908	947	992
500	B	157	157	159	159	159	159	159	159	164	174	177	180	185	191
Rohrelement	A	491	491	511	511	511	511	511	511	550	627	646	666	705	750
250	B	92	92	94	94	94	94	94	94	99	109	112	115	120	126
Rohrelement	A	443	443	463	463	463	463	463	463	502	579	598	618	657	702
200	B	79	79	81	81	81	81	81	81	86	96	99	102	107	113

Bogen 30° mit Rohrelemente



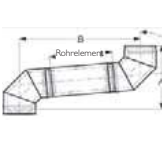
Rohrelement	A	1124	1124	1133	1142	1198	1198	1217	1226	1353	1364	1383	1402	1458	1514
1000	B	558	558	560	563	578	578	583	585	619	622	627	632	647	662
Rohrelement	A	691	691	700	709	765	765	784	793	920	931	950	969	1025	1081
500	B	308	308	310	313	328	328	333	335	369	372	377	382	397	412
Rohrelement	A	475	475	484	493	549	549	568	577	704	715	734	753	809	865
250	B	183	183	185	188	203	203	208	210	244	247	252	257	272	287
Rohrelement	A	431	431	440	449	505	505	524	533	660	671	690	709	765	821
200	B	159	159	160	163	178	178	183	185	219	222	227	232	247	262

Bogen 45° mit Rohrelemente



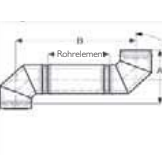
Rohrelement	A	1015	1015	1032	1032	1040	1066	1100	1156	1191	1269	1303	1337	1406	1474
1000	B	816	816	823	823	826	837	851	874	889	921	935	949	978	1006
Rohrelement	A	662	662	679	679	687	713	747	803	838	916	950	984	1053	1121
500	B	463	463	470	470	473	484	498	521	536	568	582	596	625	653
Rohrelement	A	485	485	502	502	510	536	570	626	661	739	773	807	876	944
250	B	286	286	293	293	296	307	321	344	359	391	405	419	448	476
Rohrelement	A	450	450	467	467	475	501	535	591	626	704	738	772	841	909
200	B	251	251	258	258	261	272	286	309	324	356	370	384	413	441

Bogen 85° mit Rohrelemente



Rohrelement	A	463	459	485	526	520	533	583	635	692	1059	1083	1107	1155	1203
1000	B	1300	1296	1320	1357	1351	1363	1409	1457	1509	1845	1867	1889	1933	1977
Rohrelement	A	420	416	442	483	477	490	540	592	649	1016	1040	1064	1112	1160
500	B	802	798	822	859	853	865	911	959	1011	1347	1369	1391	1435	1479
Rohrelement	A	398	394	420	461	455	468	518	570	627	994	1018	1042	1090	1136
250	B	553	549	573	610	604	616	662	710	762	1098	1120	1142	1186	1230
Rohrelement	A	393	389	415	456	450	463	513	565	622	989	1013	1037	1085	1133
200	B	503	499	523	560	554	566	612	660	712	1048	1070	1092	1136	1180

Bogen 90° mit Rohrelemente



Rohrelement	A	296	315	345	366	410	420	468	518	572	936	958	980	1024	1082
1000	B	1251	1270	1300	1321	1365	1375	1423	1473	1527	1891	1913	1935	1979	2037
Rohrelement	A	296	315	345	366	410	420	468	518	572	936	958	980	1024	1082
500	B	751	770	800	821	865	875	923	973	1027	1391	1413	1435	1479	1537
Rohrelement	A	296	315	345	366	410	420	468	518	572	936	958	980	1024	1082
250	B	501	520	550	571	615	625	673	723	777	1141	1163	1185	1229	1287
Rohrelement	A	296	315	345	366	410	420	468	518	572	936	958	980	1024	1082
200	B	451	470	500	521	565	575	623	673	727	1091	1113	1135	1179	1237

Abb. Bogen 15°

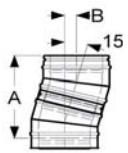


Abb. Bogen 30°

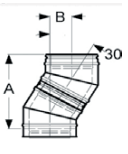


Abb. Bogen 45°

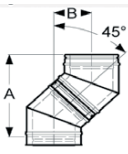


Abb. Bogen 85°

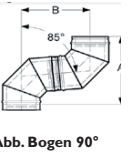


Abb. Bogen 90°

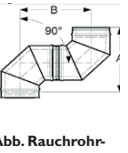
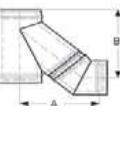
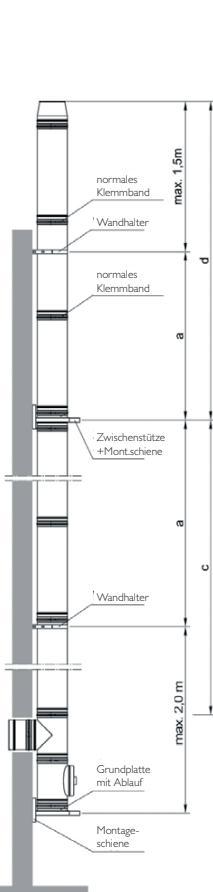


Abb. Rauchrohranschluss 45° mit Bogen 45°

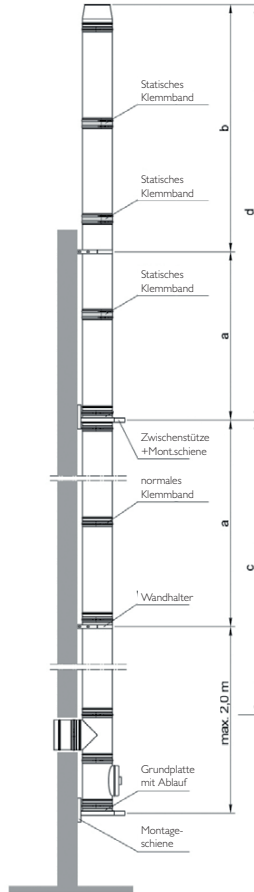


Statischer Planungshinweis:

ICS Ø80-300

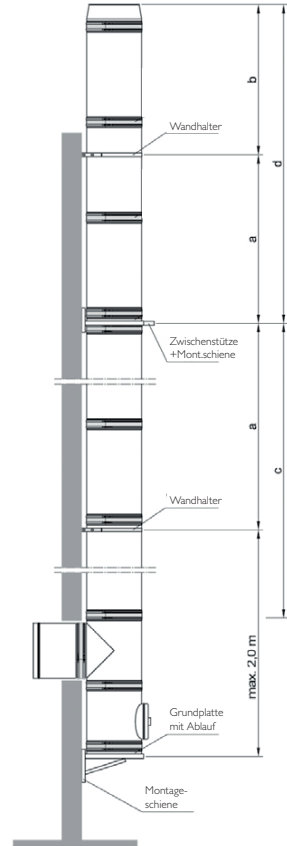


ICS Ø80-300



ICS Ø350-700

ab Ø350 sind die statischen Klemmbänder standardmäßig bei den Rohrelementen dabei



Ø mm	a m	b m	c m	d m
80	4	3,0	15	15
100	4	3,0	15	15
130	4	3,0	15	15
150	4	3,0	15	15
180	4	3,0	15	15
200	4	3,0	15	15
250	4	2,5	15	15
300	4	2,5	15	15
350	3	2,0	8	12
400	3	2,0	8	12
450	3	2,0	8	12
500	3	2,0	8	12
600	3	2,0	6	8
700	3	2,0	6	8

¹⁾ Abstand Wandhalterung

²⁾ Bei Ø80 bis Ø300 ist bei Höhen über 1,5m je Rohrverbindung (ab der Rohrverbindung unterhalb des letzten Wandhalters) 1 statisches Klemmband erforderlich.
Ab Ø350 sind die statischen Klemmbänder standardmäßig bei jedem Rohrelement dabei.

***Sonderhöhen sind mit der Technik abzusprechen!**

Technische Änderungen vorbehalten