Netzdaten

Bezeichnung	ZUL_Lüftungsgerät_2_Dach
Modus	Dimensionieren
Berechnung	Druckseite
Medium	Luft
mittl.Temperatur	20,0 °C

Ergebnisse

Volumenstrom	15000 m³/h
Totaler Druck	231 Pa
Druckseite	
Luftgeschwindigkeit	7,17 m/s
Statischer Druck	200 Pa
Totaler Druck	231 Pa

Legende

Rohre, Kanäle

Kanal	Kanal
Rohr	Rohr
Kflex	Kanal, flexibel
Rflex	Rohr, flexibel

Bögen

KBsym	Bogen, symmetrisch
KBÜ	Bogenübergang
KWsym	Winkel, symmetrisch
KWÜ	Winkelübergang
RBgla	Rohrbogen, glatt
RBseg	Rohrbogen, segmentiert

Übergänge

KEta	Etage
KEtaÜ	Etagenübergang
REta	Rohretage
KÜsym	Übergang, symmetrisch
KÜasy	Übergang, asymmetrisch
RÜsym	Reduzierung, symmetrisch
RÜasy	Reduzierung, asymmetrisch
KÜstu	Kanalübergang, stumpf
RÜstu	Rohrübergang, stumpf
KRÜsy	Kanal-Rohrübergang, sym.
KRÜas	Kanal-Rohrübergang, asym.

Abzweige

KT	T-Stück, gerade
KTÜ	T-Stück, schräg
RTS	T-Sattelstück
RTSÜ	T-Sattelstück, reduz.
RTSK	T-Sattelstück, eckig
RTSS	T-Sattelstutzen
RTSSÜ	T-Sattelstutzen, reduz.
KTaK	Kanalausschnitt, eckig
KTaR	Kanalausschnitt, rund
RTaK	Rohrausschnitt, rechteckig
RTaR	Rohrausschnitt, rund
KH	Hosenstück, eckig
RHsym	Hosenstück, rund
RHasy	Hosenstück, rund asym.

Ergebnisse

pStatisch	Statischer Druck
pTotal	Totaler Druck
pElem	Gesamtdruckabfall der Strecke inklusive Objekte
pDross	Abzudrosselnder Druck
pDrossSumme	Summe der abzudrosselnden Drücke

Kreuzungen

KXaKK	X-Kanalausschnitt, eckig, beidseitig
KXaRR	X-Kanalausschnitt, rund, beidseitig
KXaRK	X-Kanalausschnitt, eckig/rund
RXS	X-Sattelstück
RXSÜ	X-Sattelstück, reduz.
RXSS	X-Sattelstutzen
RXSSÜ	X-Sattelstutzen, reduz.
RXaRR	X-Rohrausschnitt, rund, beidseitig
RXaKK	X-Rohrausschnitt, eckig, beidseitig
RXaRK	X-Rohrausschnitt, eckig/rund

Separatoren

KSTb	Separator, Teilung in b
KSTa	Separator, Teilung in a
KSXb	X-Separator, Teilungen in b
KSXa	X-Separator, Teilungen in a
KSXbO	X-Separator, Doppelteilung in b oben
KSXaR	X-Separator, Doppelteilung in a rechts
KSXbU	X-Separator, Doppelteilung in b unten
KSXaL	X-Separator, Doppelteilung in a links

Aus-, Einlässe

KLa	Luftdurchlass Kanal
RLa	Luftdurchlass Rohr
KGiB	Kanal Gitterboden
RGiB	Rohr Gitterboden
KGi1	Kanal Gitter, einseitig
KGi2	Kanal Gitter, beidseitig
RGi1	Rohr Gitter, einseitig
RGi2	Rohr Gitter, beidseitig

Sonstige

KBod	Boden
RBod	Rohr-Enddeckel
KKomp	Kanal-Komponente
RKomp	Rohr-Komponente
KVent	Kanal-Ventilator
RVent	Rohr-Ventilator

Netz

lfd. Nr.	Vorg / Nachf	ObjNr	Typ	b	a/DN	Länge	Vol	w	Gleich-zeitigk.	tLuft	RWert	pSta-tisch	pTotal	pElem	pDross	pDross Summe
				[mm]	[mm]	[m]	[m³/h]	[m/s]		[°C]	[Pa/m]	[Pa]	[Pa]	[Pa]	[Pa]	[Pa]
1	-/2	2171	KVent	440	1320		15000	7,17		20,0		200	231			0
2	1/3	3655	Kanal	440	1320	0,98	15000	7,17	1,0000	20,0	0,76	200	231	1	0	0
3	2/4	2168	KÜasy	440	1320		15000	7,17		20,0		200	230			0
4	3/5	2811	Kanal	1200	1200	0,97	15000	2,89	1,0000	20,0	0,07	217	222	-17	0	0
5	4/6	3689	KWÜ	1200	1200		15000	2,89		20,0		217	222			0
6	5/7	3688	Kanal	1200	800	3,30	15000	4,34	1,0000	20,0	0,19	204	215	13	0	0
7	6/8	3690	KWsym	800	1200		15000	4,34		20,0		204	215			0
8	7/9	2834	Kanal	1200	800	2,78	15000	4,34	1,0000	20,0	0,19	191	202	13	0	0
9	8/10+164	3673	KTaK	800	1200		15000	4,34		20,0		191	202			0
10	9/11	1331	Kanal	1200	800	4,47	13250	3,83	1,0000	20,0	0,15	193	201	-1	0	0
11	10/89+12	3676	KT	1200	800		13250	3,83		20,0		192	201			0
12	11/13	2574	Kanal	1000	800	2,01	9750	3,39	1,0000	20,0	0,13	189	196	3	0	0
13	12/14+52	3279	KTaK	1000	800		9750	3,39		20,0		189	196			0
14	13/15	3010	Kanal	1000	800	0,58	6000	2,08	1,0000	20,0	0,05	192	195	-3	0	0
15	14/16+134	4894	KTaK	1000	800		6000	2,08		20,0		192	195			0
16	15/17	202	Kanal	1000	800	0,53	2500	0,87	1,0000	20,0	0,01	194	194	-2	0	0
17	16/18	1465	KÜasy	1000	800		2500	0,87		20,0		194	194			0
18	17/19	1466	Kanal	500	350	0,81	2500	3,97	1,0000	20,0	0,44	184	193	10	0	0
19	18/20+154	3281	KT	500	350		2500	3,97		20,0		183	193			0
20	19/21	192	Kanal	500	350	0,39	750	1,19	1,0000	20,0	0,05	190	191	-7	0	0
21	20/22	203	KRÜsy	500	350		750	1,19		20,0		190	191			0
22	21/23	204	Rohr		250	1,04	750	4,24	1,0000	20,0	0,93	179	189	12	0	0
23	22/24	3135	RBgla		250		750	4,24		20,0		178	188			0
24	23/25	205	Rohr		250	0,92	750	4,24	1,0000	20,0	0,93	173	184	5	0	0
25	24/26	2601	RKomp		250		750	4,24		20,0		172	183	50		0
26	25/27	1335	Rohr		250	12,60	750	4,24	1,0000	20,0	0,93	122	133	12	0	0
27	26/28	4610	RBgla		250		750	4,24		20,0		111	121			0
28	27/29	4609	Rohr		250	0,84	750	4,24	1,0000	20,0	0,93	106	117	5	0	0
29	28/30	4611	RBgla		250		750	4,24		20,0		105	116			0
30	29/31	3868	Rohr		250	3,56	750	4,24	1,0000	20,0	0,93	101	112	8	0	0
31	30/32	4602	RBgla		250		750	4,24		20,0		98	108			0
32	31/33	4126	Rohr		250	0,53	750	4,24	1,0000	20,0	0,93	93	104	5	0	0
33	32/34	4125	RÜasy		250		750	4,24		20,0		93	103			0
34	33/35	4468	Rohr		250	1,36	750	4,24	1,0000	20,0	0,93	93	103	1	0	0
35	34/36	4600	RBgla		250		750	4,24		20,0		91	102			0
36	35/37	3792	Rohr		250	3,37	750	4,24	1,0000	20,0	0,93	87	98	8	0	0
37	36/38	4014	RBgla		250		750	4,24		20,0		84	94			0
38	37/39	3794	Rohr		250	2,96	750	4,24	1,0000	20,0	0,93	79	90	7	0	0
39	38/40+48	2618	RTSSÜ		250		750	4,24		20,0		77	87			0
40	39/41	573	Rohr		200	0,72	500	4,42	1,0000	20,0	1,32	75	87	3	0	0
41	40/42	3574	RKomp		200		500	4,42		20,0		74	86	50		0
42	41/43	3575	Rohr		200	7,98	500	4,42	1,0000	20,0	1,32	24	36	11	0	0
43	42/44	2617	RBgla		200		500	4,42		20,0		13	25			0
44	43/45	569	Rohr		200	0,96	500	4,42	1,0000	20,0	1,32	8	20	6	0	0
45	44/46	679	RGi1	425	75		250	2,18		20,0		7	10	0		0
46	45/47	680	Rohr		200	1,62	250	2,21	1,0000	20,0	0,37	15	18	-7	7	7
47	46/188	676	RGi1	425	75		250	2,18		20,0		7	10	0		7

lfd. Nr.	Vorg / Nachf	ObjNr	Typ	b	a/DN	Länge	Vol	w	Gleich-zeitigk.	tLuft	RWert	pSta-tisch	pTotal	pElem	pDross	pDross Summe
				[mm]	[mm]	[m]	[m³/h]	[m/s]		[°C]	[Pa/m]	[Pa]	[Pa]	[Pa]	[Pa]	[Pa]
48	39/49	686	Rohr		140	0,96	250	4,51	1,0000	20,0	2,14	66	78	13	61	61
49	48/50	685	RGi1	325	75		125	1,42		20,0		3	4	0		61
50	49/51	683	Rohr		140	1,71	125	2,26	1,0000	20,0	0,60	11	14	-7	7	68
51	50/190	682	RGi1	325	75		125	1,42		20,0		3	4	0		68
52	13/53	2590	Kanal	500	400	1,32	3750	5,21	1,0000	20,0	0,67	160	176	30	92	92
53	52/54	619	KKomp	500	400		3750	5,21		20,0		67	83	0		92
54	53/55	620	Kanal	500	400	9,67	3750	5,21	1,0000	20,0	0,67	67	83	6	0	92
55	54/56	3278	KBsym	500	400		3750	5,21		20,0		61	77			92
56	55/57	3110	Kanal	500	400	0,71	3750	5,21	1,0000	20,0	0,67	56	72	5	0	92
57	56/58	3122	KBsym	500	400		3750	5,21		20,0		55	71			92
58	57/59	3096	Kanal	500	400	1,68	3750	5,21	1,0000	20,0	0,67	50	66	6	0	92
59	58/60	4992	KBsym	400	500		3750	5,21		20,0		49	65			92
60	59/61	2846	Kanal	500	400	3,60	3750	5,21	1,0000	20,0	0,67	43	59	9	0	92
61	60/62	4993	KBsym	400	500		3750	5,21		20,0		41	57			92
62	61/63	489	Kanal	500	400	2,05	3750	5,21	1,0000	20,0	0,67	35	51	8	0	92
63	62/64	5212	KBsym	500	400		3750	5,21		20,0		33	49			92
64	63/65	3083	Kanal	500	400	1,53	3750	5,21	1,0000	20,0	0,67	26	42	9	0	92
65	64/66	5213	KBsym	500	400		3750	5,21		20,0		25	41			92
66	65/87	2657	Kanal	500	400	1,16	3750	5,21	1,0000	20,0	0,67	17	33	8	0	92
67	87/88	504	Kanal	500	400	1,07	3083	4,28	1,0000	20,0	0,47	20	31	-3	0	92
68	88/126	506	Kanal	500	400	1,08	2416	3,36	1,0000	20,0	0,30	23	30	-3	0	92
69	126/70	508	Kanal	500	400	1,41	1750	2,43	1,0000	20,0	0,16	25	29	-2	0	92
70	69/71	3568	KKomp	500	400		1750	2,43		20,0		25	28	0		92
71	70/72	3569	Kanal	500	400	0,24	1750	2,43	1,0000	20,0	0,16	25	28	0	0	92
72	71/73	494	KÜasy	500	400		1750	2,43		20,0		25	28			92
73	72/74	5161	Kanal	350	300	0,43	1750	4,63	1,0000	20,0	0,80	14	27	11	0	92
74	73/75	5226	KBsym	300	350		1750	4,63		20,0		14	27			92
75	74/76	5157	Kanal	350	300	0,54	1750	4,63	1,0000	20,0	0,80	11	24	3	0	92
76	75/77	5210	KBsym	300	350		1750	4,63		20,0		11	24			92
77	76/78	5155	Kanal	350	300	0,26	1750	4,63	1,0000	20,0	0,80	8	21	3	0	92
78	77/79	5209	KBsym	300	350		1750	4,63		20,0		8	21			92
79	78/80	5154	Kanal	350	300	0,61	1750	4,63	1,0000	20,0	0,80	6	19	3	0	92
80	79/81	5208	KBsym	300	350		1750	4,63		20,0		6	18			92
81	80/82	2720	Kanal	350	300	0,88	1750	4,63	1,0000	20,0	0,80	4	16	3	0	92
82	81/83	497	KGi1	525	225		584	1,37		20,0		3	4	0		92
83	82/84	498	Kanal	350	300	1,67	1166	3,08	1,0000	20,0	0,38	8	14	-5	5	97
84	83/85	499	KGi1	525	225		583	1,37		20,0		3	4	0		97
85	84/86	500	Kanal	350	300	1,68	583	1,54	1,0000	20,0	0,11	6	7	-3	3	100
86	85/198	501	KGi1	525	225		583	1,37		20,0		3	4	0		100
87	66/67	503	KGi1	625	225		667	1,32		20,0		16	17	0		106
88	67/68	505	KGi1	625	225		667	1,32		20,0		20	21	0		109
89	11/90	1382	Kanal	500	800	0,81	3500	2,43	1,0000	20,0	0,11	193	196	-1	110	110
90	89/91	1463	KÜasy	500	800		3500	2,43		20,0		83	86			110
91	90/92	1464	Kanal	500	400	0,87	3500	4,86	1,0000	20,0	0,59	71	85	12	0	110
92	91/93	3138	KBsym	500	400		3500	4,86		20,0		70	84			110
93	92/94	1319	Kanal	500	400	0,88	3500	4,86	1,0000	20,0	0,59	64	78	7	0	110
94	93/95	3285	KKomp	500	400		3500	4,86		20,0		63	77	0		110
95	94/96	3286	Kanal	500	400	10,13	3500	4,86	1,0000	20,0	0,59	63	77	6	0	110

lfd. Nr.	Vorg / Nachf	ObjNr	Typ	b	a/DN	Länge	Vol	w	Gleich-zeitigk.	tLuft	RWert	pSta-tisch	pTotal	pElem	pDross	pDross Summe
				[mm]	[mm]	[m]	[m³/h]	[m/s]		[°C]	[Pa/m]	[Pa]	[Pa]	[Pa]	[Pa]	[Pa]
96	95/97	3139	KBsym	500	400		3500	4,86		20,0		57	71			110
97	96/98	3112	Kanal	500	400	0,80	3500	4,86	1,0000	20,0	0,59	53	67	5	0	110
98	97/99	4775	KBsym	500	400		3500	4,86		20,0		52	66			110
99	98/100	4774	Kanal	500	400	1,59	3500	4,86	1,0000	20,0	0,59	48	62	5	0	110
100	99/101	4994	KBsym	400	500		3500	4,86		20,0		47	61			110
101	100/102	4687	Kanal	500	400	3,61	3500	4,86	1,0000	20,0	0,59	42	56	8	0	110
102	101/103	4995	KBsym	400	500		3500	4,86		20,0		39	54			110
103	102/104	4986	Kanal	500	400	1,08	3500	4,86	1,0000	20,0	0,59	34	48	6	0	110
104	103/105	4985	KÜasy	500	400		3500	4,86		20,0		33	47			110
105	104/106	5011	Kanal	500	400	0,72	3500	4,86	1,0000	20,0	0,59	33	47	0	0	110
106	105/107	5219	KBsym	500	400		3500	4,86		20,0		33	47			110
107	106/108	3080	Kanal	500	400	1,50	3500	4,86	1,0000	20,0	0,59	26	40	8	0	110
108	107/109	5220	KBsym	500	400		3500	4,86		20,0		25	39			110
109	108/131	2660	Kanal	500	400	1,37	3500	4,86	1,0000	20,0	0,59	19	33	7	0	110
110	131/132	483	Kanal	500	400	1,21	2916	4,05	1,0000	20,0	0,42	21	31	-3	0	110
111	132/133	485	Kanal	500	400	1,15	2333	3,24	1,0000	20,0	0,28	23	29	-2	0	110
112	133/113	487	Kanal	500	400	1,28	1750	2,43	1,0000	20,0	0,16	25	28	-2	0	110
113	112/114	3566	KKomp	500	400		1750	2,43		20,0		25	28	0		110
114	113/115	3567	Kanal	500	400	0,22	1750	2,43	1,0000	20,0	0,16	25	28	0	0	110
115	114/116	2772	KÜasy	500	400		1750	2,43		20,0		25	28			110
116	115/117	5151	Kanal	350	300	0,44	1750	4,63	1,0000	20,0	0,80	14	27	11	0	110
117	116/118	5224	KBsym	300	350		1750	4,63		20,0		14	27			110
118	117/119	5147	Kanal	350	300	0,54	1750	4,63	1,0000	20,0	0,80	11	24	3	0	110
119	118/120	5217	KBsym	300	350		1750	4,63		20,0		11	24			110
120	119/121	5145	Kanal	350	300	0,26	1750	4,63	1,0000	20,0	0,80	8	21	3	0	110
121	120/122	5216	KBsym	300	350		1750	4,63		20,0		8	21			110
122	121/123	5144	Kanal	350	300	0,61	1750	4,63	1,0000	20,0	0,80	6	19	3	0	110
123	122/124	5215	KBsym	300	350		1750	4,63		20,0		6	18			110
124	123/125	2777	Kanal	350	300	0,83	1750	4,63	1,0000	20,0	0,80	3	16	3	0	110
125	124/127	476	KGi1	525	225		584	1,37		20,0		3	4	0		110
126	68/69	507	KGi1	625	225		666	1,32		20,0		23	24	0		112
127	125/128	477	Kanal	350	300	1,71	1166	3,08	1,0000	20,0	0,38	8	14	-5	5	115
128	127/129	478	KGi1	525	225		583	1,37		20,0		3	4	0		115
129	128/130	479	Kanal	350	300	1,70	583	1,54	1,0000	20,0	0,11	6	7	-3	3	118
130	129/186	480	KGi1	525	225		583	1,37		20,0		3	4	0		118
131	109/110	482	KGi1	525	225		584	1,37		20,0		18	19	0		125
132	110/111	484	KGi1	525	225		583	1,37		20,0		21	22	0		128
133	111/112	486	KGi1	525	225		583	1,37		20,0		23	24	0		130
134	15/135	3006	Kanal	500	400	0,71	3500	4,86	1,0000	20,0	0,59	167	181	26	136	136
135	134/136	4893	KBsym	500	400		3500	4,86		20,0		30	44			136
136	135/137	4872	Kanal	500	400	0,61	3500	4,86	1,0000	20,0	0,59	26	40	5	0	136
137	136/138	4879	KKomp	500	400		3500	4,86		20,0		25	39	0		136
138	137/139	4880	Kanal	500	400	0,73	3500	4,86	1,0000	20,0	0,59	25	39	0	0	136
139	138/140	5295	KBsym	500	400		3500	4,86		20,0		25	39			136
140	139/141	4895	Kanal	500	400	2,40	3500	4,86	1,0000	20,0	0,59	20	34	6	0	136
141	140/142	5294	KBsym	400	500		3500	4,86		20,0		19	33			136
142	141/143	3251	Kanal	500	400	3,31	3500	4,86	1,0000	20,0	0,59	14	28	7	0	136
143	142/144	5297	KBsym	400	500		3500	4,86		20,0		12	26			136

lfd. Nr.	Vorg / Nachf	ObjNr	Typ	b	a/DN	Länge	Vol	w	Gleich-zeitigk.	tLuft	RWert	pSta-tisch	pTotal	pElem	pDross	pDross Summe
				[mm]	[mm]	[m]	[m³/h]	[m/s]		[°C]	[Pa/m]	[Pa]	[Pa]	[Pa]	[Pa]	[Pa]
144	143/145	5296	Kanal	500	400	0,77	3500	4,86	1,0000	20,0	0,59	6	20	6	0	136
145	144/146+152	5298	KT	500	400		3500	4,86		20,0		6	20			136
146	145/147	395	Kanal	500	400	1,05	2625	3,65	1,0000	20,0	0,35	5	13	1	0	136
147	146/148	394	KGi1	625	225		875	1,73		20,0		4	6	0		136
148	147/149	397	Kanal	500	400	1,15	1750	2,43	1,0000	20,0	0,16	8	11	-3	3	140
149	148/150	396	KGi1	625	225		875	1,73		20,0		4	6	0		140
150	149/151	399	Kanal	500	400	1,07	875	1,22	1,0000	20,0	0,05	6	7	-2	2	141
151	150/194	398	KGi1	625	225		875	1,73		20,0		4	6	0		141
152	145/153	5299	Kanal	500	400	1,08	875	1,22	1,0000	20,0	0,05	11	12	-5	7	143
153	152/196	392	KGi1	625	225		875	1,73		20,0		4	6	0		143
154	19/155	190	Kanal	400	350	0,65	1750	3,47	1,0000	20,0	0,39	178	185	6	159	159
155	154/156	3570	KÜsym	400	350		1750	3,47		20,0		19	26			159
156	155/157	3571	Kanal	400	300	0,64	1750	4,05	1,0000	20,0	0,58	16	26	3	0	159
157	156/158	617	KKomp	400	300		1750	4,05		20,0		16	25	0		159
158	157/159	2583	Kanal	400	300	3,17	1750	4,05	1,0000	20,0	0,58	16	25	2	0	159
159	158/160	3532	KBsym	300	400		1750	4,05		20,0		14	24			159
160	159/161	2459	Kanal	400	300	3,29	1750	4,05	1,0000	20,0	0,58	10	20	5	0	159
161	160/162	3531	KBsym	300	400		1750	4,05		20,0		8	18			159
162	161/163	361	Kanal	400	300	2,37	1750	4,05	1,0000	20,0	0,58	5	15	5	0	159
163	162/174	364	KGi1	625	125		438	1,56		20,0		4	5	0		159
164	9/165	2830	Kanal	400	300	0,83	1750	4,05	1,0000	20,0	0,58	173	183	18	160	160
165	164/166	2829	KKomp	400	300		1750	4,05		20,0		13	23	0		160
166	165/167	2457	Kanal	400	300	2,46	1750	4,05	1,0000	20,0	0,58	13	23	1	0	160
167	166/168	3675	KBsym	300	400		1750	4,05		20,0		12	21			160
168	167/169	3065	Kanal	400	300	0,52	1750	4,05	1,0000	20,0	0,58	8	18	4	0	160
169	168/170	3677	KBsym	400	300		1750	4,05		20,0		8	18			160
170	169/171	3067	Kanal	400	300	2,09	1750	4,05	1,0000	20,0	0,58	6	16	3	0	160
171	170/172	3678	KBsym	400	300		1750	4,05		20,0		5	15			160
172	171/173	3069	Kanal	400	300	0,49	1750	4,05	1,0000	20,0	0,58	4	14	2	0	160
173	172/176	378	KGi1	625	125		438	1,56		20,0		4	5	0		160
174	163/175	365	Kanal	400	300	2,13	1312	3,04	1,0000	20,0	0,34	7	12	-2	2	161
175	174/178	366	KGi1	625	125		438	1,56		20,0		4	5	0		161
176	173/177	379	Kanal	400	300	1,55	1312	3,04	1,0000	20,0	0,34	7	12	-3	3	162
177	176/182	380	KGi1	625	125		438	1,56		20,0		4	5	0		162
178	175/179	367	Kanal	400	300	1,99	874	2,02	1,0000	20,0	0,16	6	8	-2	2	163
179	178/180	368	KGi1	625	125		437	1,55		20,0		4	5	0		163
180	179/181	369	Kanal	400	300	2,00	437	1,01	1,0000	20,0	0,05	5	6	-1	1	164
181	180/192	371	KGi1	625	125		437	1,55		20,0		4	5	0		164
182	177/183	381	Kanal	400	300	1,99	874	2,02	1,0000	20,0	0,16	6	8	-2	2	164
183	182/184	382	KGi1	625	125		437	1,55		20,0		4	5	0		164
184	183/185	383	Kanal	400	300	2,00	437	1,01	1,0000	20,0	0,05	5	6	-1	1	166
185	184/200	385	KGi1	625	125		437	1,55		20,0		4	5	0		166
186	130/187	481	Kanal	350	300	0,52	0	0,00	1,0000	20,0	0,00	0	0	0	0	0
187	186/-	475	KBod	350	300		0	0,00		20,0		0	0			0
188	47/189	677	Rohr		200	0,62	0	0,00	1,0000	20,0	0,00	0	0	0	0	0
189	188/-	688	RBod		200		0	0,00		20,0		0	0			0
190	51/191	571	Rohr		140	0,52	0	0,00	1,0000	20,0	0,00	0	0	0	0	0
191	190/-	687	RBod		140		0	0,00		20,0		0	0			0

lfd. Nr.	Vorg / Nachf	ObjNr	Typ	b	a/DN	Länge	Vol	w	Gleich-zeitigk.	tLuft	RWert	pSta-tisch	pTotal	pElem	pDross	pDross Summe
				[mm]	[mm]	[m]	[m³/h]	[m/s]		[°C]	[Pa/m]	[Pa]	[Pa]	[Pa]	[Pa]	[Pa]
192	181/193	372	Kanal	400	300	0,64	0	0,00	1,0000	20,0	0,00	0	0	0	0	0
193	192/-	370	KBod	400	300		0	0,00		20,0		0	0			0
194	151/195	388	Kanal	500	400	0,47	0	0,00	1,0000	20,0	0,00	0	0	0	0	0
195	194/-	3016	KBod	500	400		0	0,00		20,0		0	0			0
196	153/197	393	Kanal	500	400	0,41	0	0,00	1,0000	20,0	0,00	0	0	0	0	0
197	196/-	3253	KBod	500	400		0	0,00		20,0		0	0			0
198	86/199	502	Kanal	350	300	0,57	0	0,00	1,0000	20,0	0,00	0	0	0	0	0
199	198/-	496	KBod	350	300		0	0,00		20,0		0	0			0
200	185/201	386	Kanal	400	300	0,64	0	0,00	1,0000	20,0	0,00	0	0	0	0	0
201	200/-	384	KBod	400	300		0	0,00		20,0		0	0			0

Luftdurchlässe

lfd. Nr.	ObjNr	Raum					Raumbezeichnung	Durchlass			Vol	Zeta	pDurchl.	pDross Summe
		Geb.	Stock.	Einh.	Raum	Nr		Hst	Mat	Typ	[m³/h]		[Pa]	[Pa]
45	679	NB	UG2					STD	1WG	Wetterschutzgitter	250	2,50	7	0
47	676	NB	UG2					STD	1WG	Wetterschutzgitter	250	2,50	7	7
49	685	NB	UG2					STD	1WG	Wetterschutzgitter	125	2,50	3	61
51	682	NB	UG2					STD	1WG	Wetterschutzgitter	125	2,50	3	68
82	497	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	584	2,50	3	92
84	499	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	583	2,50	3	97
86	501	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	583	2,50	3	100
87	503	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	667	2,50	3	106
88	505	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	667	2,50	3	109
125	476	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	584	2,50	3	110
126	507	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	666	2,50	3	112
128	478	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	583	2,50	3	115
130	480	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	583	2,50	3	118
131	482	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	584	2,50	3	125
132	484	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	583	2,50	3	128
133	486	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	583	2,50	3	130
147	394	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	875	2,50	4	136
149	396	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	875	2,50	4	140
151	398	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	875	2,50	4	141
153	392	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	875	2,50	4	143
163	364	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	438	2,50	4	159
173	378	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	438	2,50	4	160
175	366	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	438	2,50	4	161
177	380	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	438	2,50	4	162
179	368	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	437	2,50	4	163
181	371	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	437	2,50	4	164
183	382	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	437	2,50	4	164
185	385	NB	UG2					STD	WSG	Wetterschutzgitter	437	2,50	4	166