

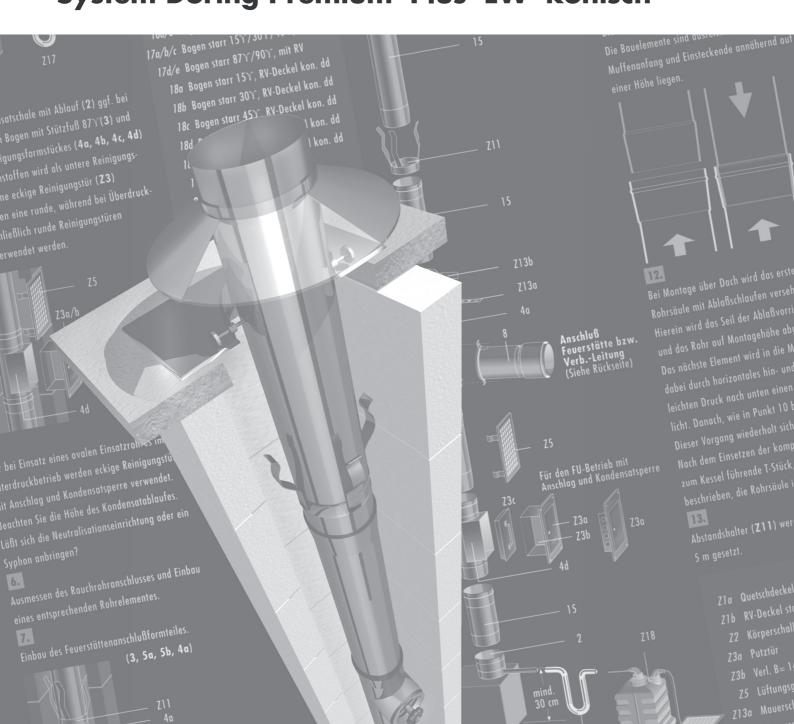
#### Döring-Süd GmbH

Mühlweg 1 92361 Neumarkt-Berngau Tel.: 09181/25 84-0 Fax.: 09181/2584-40 E-Mail: info@doering-sued.de home: www.doering-sued.de

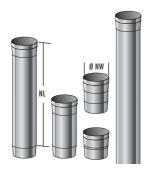
# MASSTABELLE Einwandiges Schornstein-System

mit "konischer" Steckverbindung (metallisch dichtend) in Edelstahl V4a 0,6 mm

#### System Döring Premium-Plus-EW-konisch



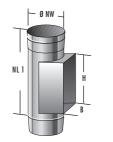




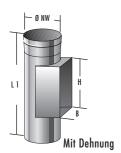
Döring-EW-	Rohr-	Elem	ente														
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
NL							9	940 mm	/ GL =	1000 m	m						
NL								440 mm	1 / GL =	500 m	m						
NL							1	90 mm	/ GL =	250 m	nm						
NL							1	05 mm	/ GL =	165 m	nm						



Döring-EW- I	Konder	ısatsch	nale m	it Abl	auf												
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
NL									100								



Döring-EW- I	Prüföff	fnung,	B 140	ОхН	200, d	ohne C	)ehnei										
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
NL									340								



Döring-EW- F	rüföff	nung,	B 140	) x H :	200, r	nit De	hner										
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
LI									500								

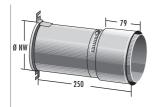


Döring-EW- 1	-Stück	mit B	olzen	(bis N	W 16	0 = 2	Bolze	n, ab I	NW 18	30 = 4	Bolze	en)					
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
NL	273	273	273	340	340	340	340	340	390	390	440	440	-	-	-	-	-
E	107	107	107	200	200	200	200	200	225	225	250	250	-	-	-	-	-



AQ a) Quetsch	idecke	l mit S	Seil bis	200°	°C, b)	RV-De	ckel b	is 400	)°C								
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
ØD	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	200	200	200	200	200	200	200





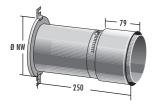
Rauchrohran	schlu	ssteil	für T	-Stüc	k, gle	eichei	Abg	ang								
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	-	-	_	_

#### Reduzierung



Rauchrohrai	nschlu	ssteil	für T	-Stüc	k, gr	ößere	er Ab	gang								
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	-	-	-	-

#### Erweiterung



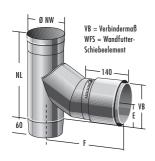
Rauchrohrans	chlu	ssteil	für T	-Stüc	k, kle	einere	er Ab	gang									
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	-	-	-	-	-



Döring-EW- F	eueru	ngsan	schlus	s <b>87°</b> ,	, gleic	her Ab	gang	mit W	FS Ab	gang \	Verbin	dermo	aß				
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
NL	273	273	273	273	237	340	340	340	340	340	440	440	480	540	540	640	740
F	218	227	234	237	242	246	251	256	265	275	287	299	322	346	370	417	464
E	98	98	98	98	97	127	127	127	126	126	175	174	193	192	221	268	316



Döring-EW- F	eueru	ngsan	schlus	s 45°,	, Abga	ıng glo	att Ver	binde	rmaß								
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
NL	280	340	340	340	390	390	390	390	440	490	490	540	590	690	740	890	1020
F	143	160	171	177	185	194	202	211	228	245	266	288	330	373	416	501	586
E	14	21	26	28	32	35	39	42	49	56	65	74	92	110	127	163	198



Döring-EW- F	eueru	ngsan	schlus	s 45°	, gleic	her Ab	gang	mit G	egenw	rinkel	Verbir	ıderm	aß + \	WFS			
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
NL	280	340	340	340	390	390	390	390	440	490	490	540	590	690	740	890	1020
F	299	320	34	341	352	362	351	384	405	426	453	479	532	585	638	744	850
E	14	21	26	28	32	35	39	42	49	56	65	74	92	110	127	163	198

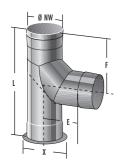




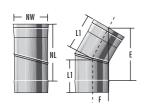
Döring-EW- A	bstan	dschel	le														
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-



Döring-EW- 1	Navers	chelle															
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



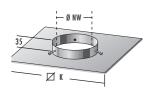
Döring-EW- I	Bogen	87° n	nit Stü	tzrohi	und S	Stützfi	ıß										
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
F	190	203	211	216	222	229	235	242	255	268	243	256	270	295	320	360	410
L	375	417	380	399	415	430	446	462	493	512	526	562	622	702	773	903	1044
E	123	136	144	148	154	160	166	172	185	197	174	186	200	223	247	284	332
X	120	140	153	160	170	180	190	200	220	240	265	290	340	390	440	540	640



Döring-EW-	Bogen	vertse	ellbar (	0 - 30													
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
NL	161	167	181	183	186	178	191	183	199	194	200	207	220	234	247	274	301
F 30°	29	29	31	31	32	31	33	31	34	33	34	35	36	38	40	43	47
E 30°	147	152	165	167	169	162	174	167	182	177	183	189	202	214	227	252	277
L1	111	113	121	122	123	119	126	121	130	127	130	134	140	147	154	167	180

 $E(X^{\circ}) = L1 - 60 + L1 \cdot \cos(X^{\circ})$  $F(X^{\circ}) = L1 \cdot sin(X^{\circ})$ 

Döring-EW- 9	Schach	ıtabde	ckung	mit A	rretie	rschra	uben										
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
K340	Тур 1	Тур 1	Тур 1	Тур 1													
K400	Тур 6	Тур 6	Тур 6	Тур 6	Тур 2	Тур 2	Тур 2	Тур 2									
K500	Тур 7	Тур 7	Тур 7	Тур 7	Тур 8	Тур 8	Тур 8	Тур 8	Тур 3	Тур 3	Тур 3	Тур 4	Тур 5				
K600														Тур 9	Тур 10		
К700																Тур 12	
K800																	Тур 14

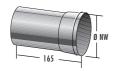


Döring-EW- F	Regenl	krager	ı verst	elbar													
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
Тур	6	8	8	8	10	10	12	12	14	14	16	16	18	20	20	26	30

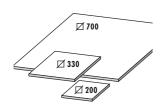








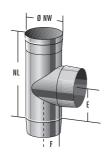
Döring-EW	- Abstan	dschel	<sub>e</sub> Ste	eckv	erbi	nder	۲ (Mu	ıffer	nersa	atz)							
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600



Kunststoffplo	itte "S	5"200	)**/	′ "S"3	330**	k / "	5"70	)** (	Stärk	e 25	mm)	zum	Anst	auch	en		
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
Ø					200												
							330										
Ø									700								



Döring-EW- H	(lemm	band	schma	l bis N	IW 20	0 / Kl	emml	oand b	reit vo	on NW	225	600	(S = 0	),6mm	1)		
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
A	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-	-	
A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2	2	2

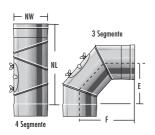


Döring-EW- 1	-Stück	87°,	Abgaı	ng kor	nisch,	drucko	licht										
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
NL	280	280	280	280	280	340	340	340	340	340	440	440	480	480	540	640	740
F	82	93	99	103	108	114	119	124	135	145	158	172	198	224	251	303	356
E	106	105	105	105	105	134	134	134	133	133	182	182	200	198	227	274	321



Döring-EW- E	Bogen	starr	15°/	30°/	′ 45°												
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
F	27	28	28	28	28	28	28	29	29	29	30	30	31	32	33	34	36
E 15°	147	150	151	152	153	155	156	157	160	163	166	169	175	182	188	201	214
F 15°	55	57	58	58	59	59	60	61	62	63	65	67	70	73	77	84	90
E 30°	147	152	155	157	159	162	164	167	172	177	183	189	202	214	227	252	277
F 30°	82	85	87	88	90	91	93	94	97	100	104	107	115	122	129	144	159
E 40°	139	146	151	153	157	160	164	167	174	181	190	199	217	235	252	288	323





Döring-EW- B	ogen	verste	ellbar (	0 - 90	° mit	/ ohn	e RV, f	ür Un	terdru	ick - V	erbind	lungsl	eitung				
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
NL	270	290	366	368	370	330	376	340	416	346	366	387	429	500	511	594	677
F 90°	185	197	260	230	270	222	245	228	265	228	241	253	278	325	328	378	428
E 90°	125	137	225	195	210	162	195	168	210	168	181	193	218	265	268	318	368
Anzahl Segmente	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3
L1	117	121	-	-	-	129	-	133	-	141	147	152	162	173	183	204	224
L3	97	109	-	-	-	132	-	134	-	123	133	144	164	215	206	247	289



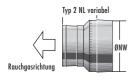
Döring-EW- E	Bogen	"starr	" 87°														
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
E	133	146	154	159	165	172	178	185	198	211	187	199	224	249	274	324	374
F	183	196	208	208	214	220	226	232	245	257	234	246	270	293	317	364	412



Döring-EW- E	Bogen	87° "	starr"	RV m	it Klap	ppe, m	it Dich	ntung	nur bi	s <b>200</b> '	°(						
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
E	133	146	154	159	165	172	178	185	198	211	187	199	224	249	274	324	374
F	183	196	208	208	214	220	226	232	245	257	234	246	270	293	317	364	412

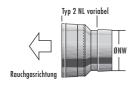


Döring-EW- E	Bogen	87° "	starr"	RV m	it Que	tschde	eckel *	enges	chrän	kt tau	gl. bis	200°	C mit	Dicht.			
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
E	133	146	154	159	165	172	178	185	198	211	187	199	224	249	274	324	374
F	183	196	208	208	214	220	226	232	245	257	234	246	270	293	317	364	412

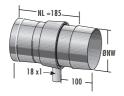


Döring-EW-	Reduzi	erung															
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

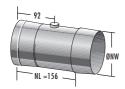




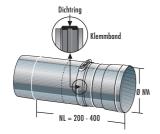
Döring-EW-	Erweite	erung															
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600



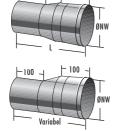
Döring-EW-	Rohr m	nit Kon	ıdenso	ıtablaı	uf												
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600



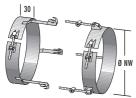
Döring-EW	- Rohr m	nit Mes	ssöffn	Jng													
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600



Döring-EW- A	Ausglei	cheler	nent r	nit Dic	htung	und I	Klemm	nband									
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
NL	NL = 2	00 - 400	) mm vo	ıriabel *	eingesch	ıränkt ta	ıugl. bis	<b>200°C</b> n	nit Dicht	ung							



Döring-EW- k	esselo	ınschlı	ısselei	nent o	a) zen	trisch	b) ex	zentri	sch								
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
L								,	variabel								



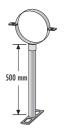
	Döring-EW- S	panba	ınd / K	(lemm	band													
W	NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
-	A	2	!					3	1							4		

$\mathbf{A} = Anzahl$	der	Spanner

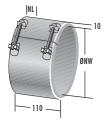
#### **Einwandiges Schornstein-System**



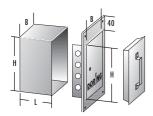




Stützfuß für E	Boden	und I	Decke	nmon	tage b	is 500	mm										
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600



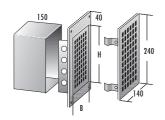
Körperschall	Körperschallabsorber bis tA = 200°C																
NW	-	-	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
NL	-	-	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10



Döring-EW- ES Tür, B 140 mm x H 200 mm, B 150 mm x H 300 mm, B 200 mm x H 300 mm

**Döring-EW-** Verlängerung für Tür L = 250 mm, B 140 mm x H 200 mm, B 150 mm x H 300 mm, B 200 mm x H 300 mm

Kondensatsperre für Putztür mit Verlängerung für Typ 140~mm/200~mm, 150~mm/300~mm, 200~mm/300~mm



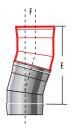
Döring-EW- ES-Lüftungsgitter mit Türrahmen, B 140 mm x H 200 mm, B 150 mm x H 300 mm, B 200 mm x H 300 mm

Lüftungsgitter (verzinkt), lose

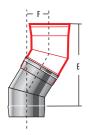


Siphon  $\emptyset = 18$  mm, aus Kunststoff

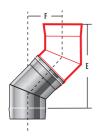




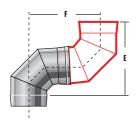
Bogen 2 x 15°																	
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
E	296	301	304	306	309	312	314	316	322	327	334	340	353	366	379	405	431
F	39	40	40	40	41	41	41	42	42	43	44	45	46	48	50	53	57



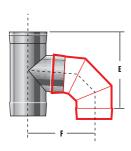
Bogen 2 x 3	Bogen 2 x 30°																
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
E	301	311	318	321	326	331	336	341	351	361	374	386	411	436	461	511	561
F	81	83	85	86	87	89	90	91	94	97	100	103	110	117	124	137	150



Bogen 2 x 4	Bogen 2 x 45°																
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
E	296	310	319	324	331	338	345	352	366	380	398	416	451	486	522	593	663
F	122	128	132	134	137	140	143	146	152	158	165	172	187	202	216	245	275



Bogen 2 x 87°																	
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
E	323	349	366	375	388	401	414	427	452	478	430	455	505	555	605	705	805
F	307	331	352	356	368	380	393	404	429	454	408	432	479	527	574	669	764

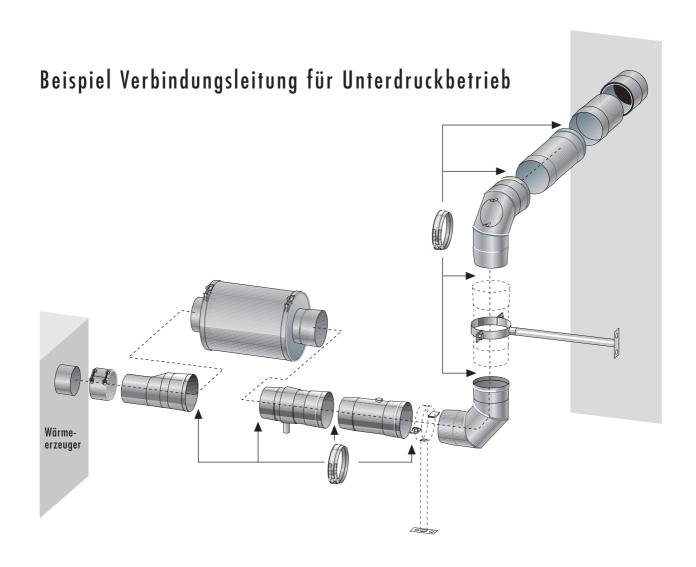


Abgang 87° mit Bogen 87° (druckdicht)																	
NW	80	100	113	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
E	183	196	204	208	214	220	226	232	245	257	234	246	270	293	317	364	412
F	133	146	154	159	165	172	178	185	198	211	187	199	224	249	274	324	374

#### Einwandiges Schornstein-System, Versatzmaße



mit konischer Steckverbindung



#### Beispiel Verbindungsleitung für Überdruckbetrieb

