



**SAURESTA**  
Metal chimney systems

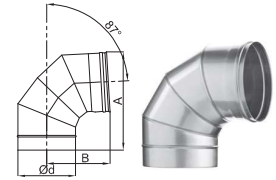
# CATALOGUE

STAINLESS STEEL CHIMNEY SYSTEMS



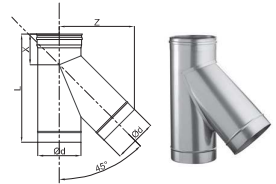
### ELBOW 87°

Dimensions mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,8
∅ d	80	100	115	120	130	150	160	180	200	230	250	300	350	400	450	500	550	600
A (mm)	220	230	240	245	255	290	290	310	325	360	375	410	445	480	515	550	585	620
B (mm)	165	170	175	180	185	200	205	205	225	230	235	260	285	310	335	360	385	410
m (kg)	0,35	0,4	0,45	0,5	0,55	0,65	0,7	0,85	1,25	1,40	1,60	2,2	3,33	3,72	4,02	4,7	5,5	8,5



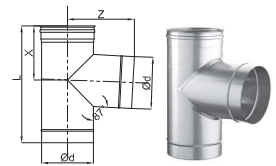
### TEE 45°

Dimensions mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,8
∅ d	80	100	115	120	130	150	160	180	200	230	250	300	350	400	450	500	550	600
L (mm)	370	390	405	415	430	460	475	500	530	550	595	665	700	770	840	915	985	985
X (mm)	110	120	123	125	130	130	130	140	140	145	150	160	170	185	195	205	215	190
Z (mm)	215	225	235	240	260	285	300	320	350	380	410	470	530	590	650	710	770	830
m (kg)	0,7	0,75	0,85	0,95	1,05	1,25	1,40	1,6	1,9	2,75	3,2	4,2	5,05	5,8	6,8	8,03	9,4	22,0



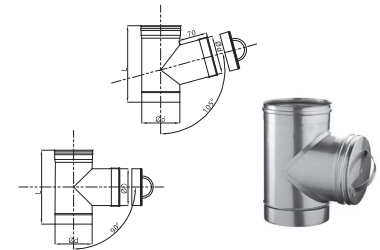
### TEE 87°

Dimensions mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,8
∅ d (mm)	80	100	115	120	130	150	160	180	200	230	250	300	350	400	450	500	550	600
L (mm)	280	300	315	320	330	350	360	380	400	430	450	500	555	605	655	705	755	805
X (mm)	140	150	155	155	160	170	175	185	195	210	220	240	265	290	315	335	360	385
Z (mm)	140	150	155	155	160	170	175	185	195	210	220	240	265	290	315	335	360	385
m (kg)	0,5	0,6	0,7	0,75	0,85	1,0	1,1	1,25	1,45	2,42	2,65	3,6	4,2	4,4	5,5	6,5	7,5	15,3



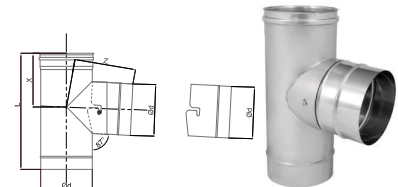
### CLEANING TEE

Dimensions mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,8
∅ d (mm)	80	100	115	120	130	150	160	180	200	230	250	300	350	400	450	500	550	600
L (mm)	250	270	290	290	310	330	330	350	380	380	450	500	550	600	650	700	750	750
m (kg)	0,6	0,63	0,7	0,74	0,87	1,1	1,15	1,25	1,4	2,3	2,4	3,2	4,05	5,0	6,05	7,25	8,5	12,5



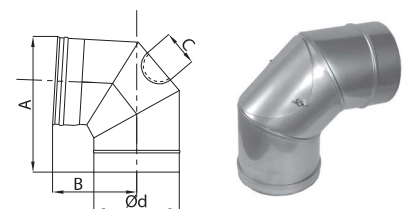
### TEE WITH REMOVABLE BRANCH 87°


Dimensions mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
∅ d	120	130	150	160	180	200
L (mm)	320	330	350	360	380	400
X (mm)	160	165	175	180	190	200
Z (mm)	160	165	175	180	190	200
m (kg)	0,9	1,0	1,2	1,3	1,5	1,7



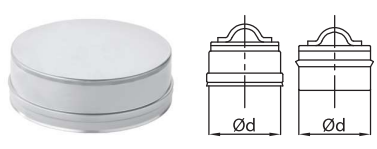
### ELBOW WITH CLEANING DOOR

Dimensions mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6
∅ d	150	160	180	200	230	250	300
A (mm)	310	315	326	340	380	390	435
B (mm)	235	236	236	238	265	267	280
m (kg)	0,7	0,82	0,91	1,1	1,6	1,81	2,4

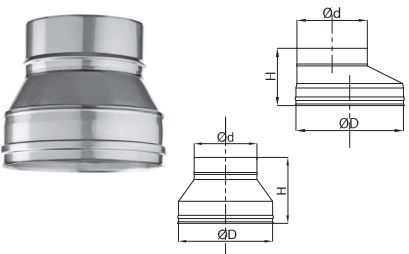


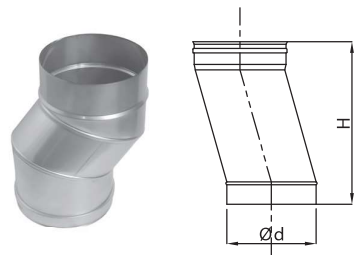
DRAIN PLUG																		
Dimensions mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,8
Ø d	80	100	115	120	130	150	160	180	200	230	250	300	350	400	450	500	550	600
m (kg)	0,15	0,2	0,2	0,2	0,25	0,25	0,25	0,35	0,35	0,55	0,6	0,8	1,05	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5
H (mm)	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70



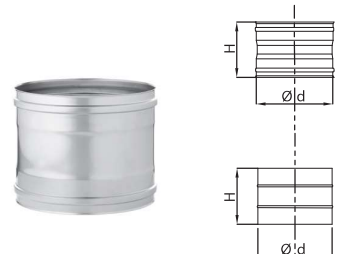
BASE PLUG																		
Dimensions mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,8
Ø d	80	100	115	120	130	150	160	180	200	230	250	300	350	400	450	500	550	600
m (kg)	0,15	0,2	0,2	0,2	0,25	0,25	0,25	0,35	0,35	0,55	0,6	0,8	1,05	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5



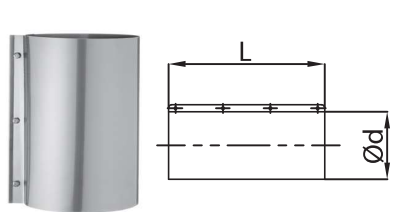
INCREASER																		
d/D (mm)	80-600																	
H (mm)	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210



DISPLACEMENT																		
Dimensions mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,8
Ø d	80	100	115	120	130	150	160	180	200	230	250	300	350	400	450	500	550	600



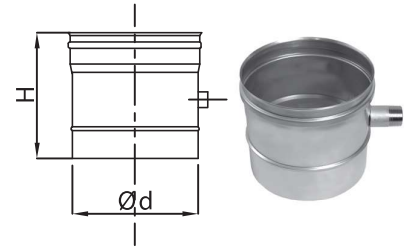
MUFF																		
Dimensions mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,8
Ø d	80	100	115	120	130	150	160	180	200	230	250	300	350	400	450	500	550	600
H (mm)	150																	
m (kg)	0,15	0,15	0,2	0,2	0,2	0,25	0,25	0,35	0,4	0,5	0,5	0,7	0,8	0,85	0,95	1,1	1,2	1,5



TURN-BUCKLE										
Dimensions mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6
Ø d	100	115	120	130	150	160	180	200	230	250
L (mm)	150									
m (kg)	0,3	0,35	0,4	0,45	0,5	0,55	0,6	0,65	0,75	0,8
L (mm)	300									
m(kg)	0,55	0,6	0,75	0,81	0,9	1,0	1,1	1,2	1,35	1,45

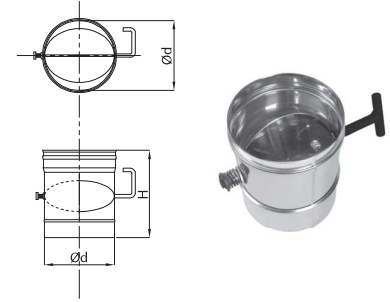
### MEASURING ELEMENT

Dimensions mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,8
Ø d	80	100	115	120	130	150	160	180	200	230	250	300	350	400	450	500	550	600	
H (mm)	150																		
m (kg)	0,15	0,15	0,2	0,2	0,2	0,25	0,25	0,35	0,4	0,5	0,5	0,7	0,8	0,85	0,95	1,1	1,2	1,5	



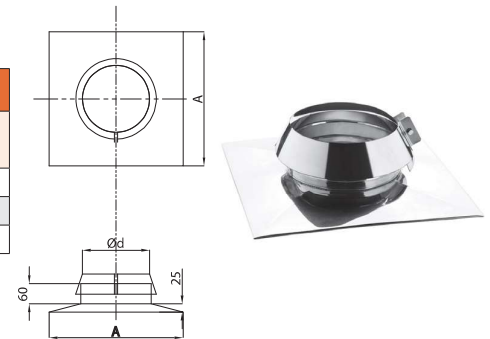
### DAMPER

Dimensions mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6
Ø d (mm)	80	100	115	120	130	150	160	180	200	230	250	
H (mm)	160	160	160	200	200	200	200	250	250	300	300	
m (kg)	0,23	0,25	0,3	0,3	0,33	0,45	0,5	0,6	0,8	1,0	1,1	



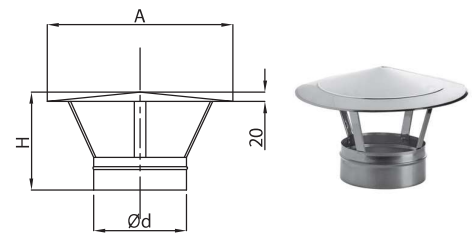
### ROOF PLATE

Dimensions mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6
Ø d (mm)	80	100	115	120	130	150	160	180	200	230	250	
A (mm)	280	300	320	320	330	350	360	380	400	430	450	
m (kg)	0,55	0,6	0,65	0,65	0,7	0,8	0,8	0,9	0,9	1,1	1,2	



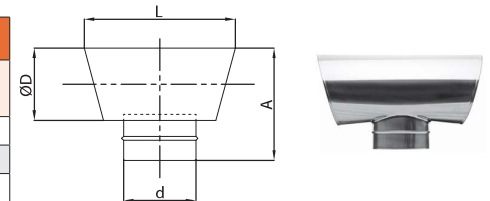
### TERMINAL

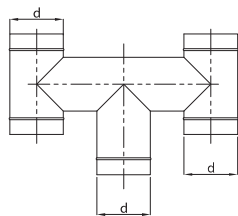
Dimensions mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6
Ø d	80	100	115	120	130	150	160	180	200	230	250	300
A (mm)	220	240	250	280	320	340	340	360	380	410	430	480
H (mm)	200	230	230	230	230	230	250	250	270	290	310	330
m (kg)	0,35	0,4	0,45	0,5	0,6	0,65	0,7	0,75	0,8	1,0	1,4	1,7



### T TERMINAL

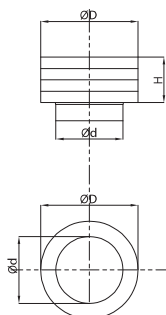
Dimensions mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6
Ø d	80	100	115	120	130	150	160	180	200	230	250	
D (mm)	d (mm) + 20 mm											
m (kg)	0,7	0,76	0,82	0,9	1,0	1,2	1,3	1,5	1,75	2,15	2,4	





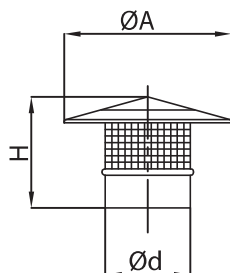
### H TERMINAL

Dimensions mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Ø d	80	100	115	120	130	150	160	180	200	200



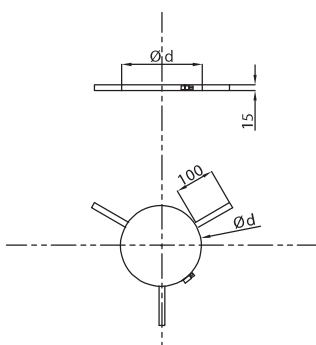
### DEFLEKTOR

Ø D mm	230	250	265	270	280	300	310	330	350	400
Ø d (mm)	80	100	115	120	130	150	160	180	200	250
H (mm)	250									330



### SPARK CATCHER

Dimensions mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6
Ø d	80	100	115	120	130	150	160	180	200	230	250
A (mm)	220	240	250	280	320	340	340	360	380	410	430
H (mm)	200	230	230	230	230	230	250	250	270	290	310
m (kg)	0,4	0,4	0,45	0,5	0,6	0,65	0,7	0,75	0,8	1,0	1,4



### SPACER SHAFT

Dimensions mm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Ø d	80	100	115	120	130	150	160	180	200	230	250



**WARNING:** Installation, operation and maintenance of the products, manufactured by SAURESTA UAB, shall be always in all cases performed in guidance and compliance with the relevant national and/or international laws and standards, which regulate the procedures of installation, operation and maintenance of the respective products, and fire safety requirements. If the relevant act of legislation sets other requirements than the requirement specified in manual, the compliance with more stringent requirements is obligatory in all cases. For more information - [www.sauresta.com](http://www.sauresta.com)