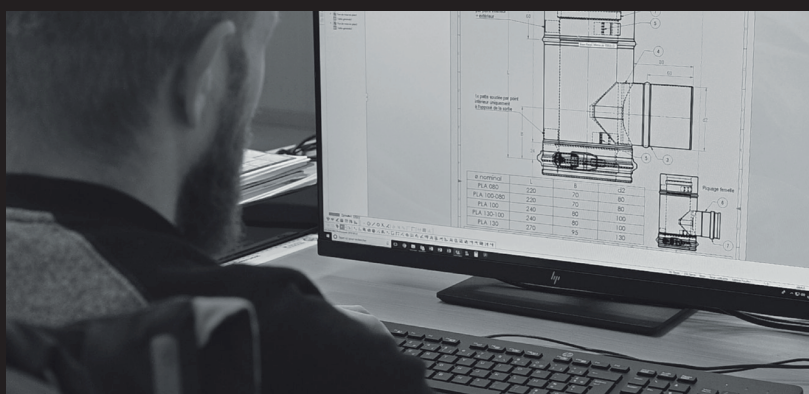


2022

DONNÉES TECHNIQUES

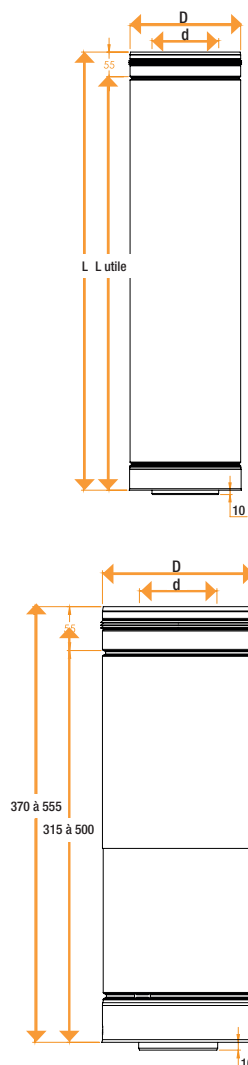
MFI



SOMMAIRE

	ÉLÉMENTS DROITS	Page 3
	COUDES	Page 3
	TÉS	Page 4
	TAMPONS	Page 5
	FINITIONS HAUTES	Page 6
	TRAVERSÉES	Page 7
	DÉVOIEMENTS	Page 8

ÉLÉMENTS DROITS



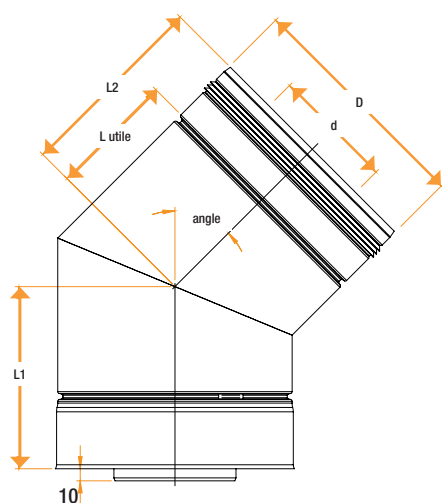
Dimensions en millimètres						
Ø nom.	80	100	130	150	180	200
Éléments droits						
d	80	100	130	150	180	200
D	140	160	190	210	240	260
Hors tout	170	198	235	255	285	305

L	1000	500	330	250
L utile	935	435	265	185

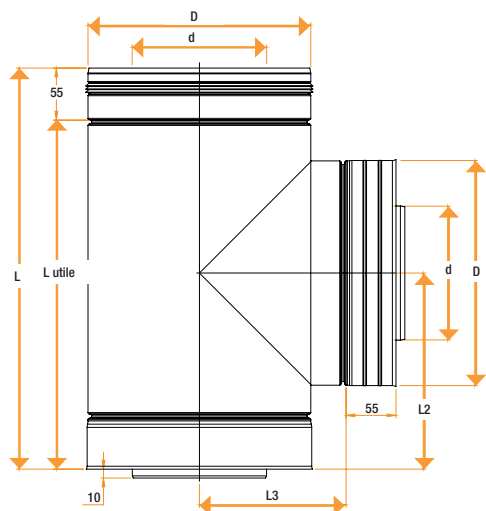
Dimensions en millimètres						
Ø nom.	80	100	130	150	180	200
Éléments droits coulissants						
d	80	100	130	150	180	200
D	140	160	190	210	240	260
Hors tout	170	198	235	255	285	305
L	370 à 555					
L utile	315 à 500					

Dimensions en millimètres						
d	80	100	130	150	180	200
D	165	193	230	250	280	300
Coude 15°						
L1	120	120	130	130	130	200
L2	130	130	140	140	140	140
L utile	75	75	85	85	85	85
Coude 30°						
L1	130	140	140	140	150	150
L2	140	150	150	150	160	160
L utile	85	95	95	95	105	105
Coude 45°						
L1	140	150	150	160	160	170
L2	150	160	160	170	170	180
L utile	95	105	105	115	115	125

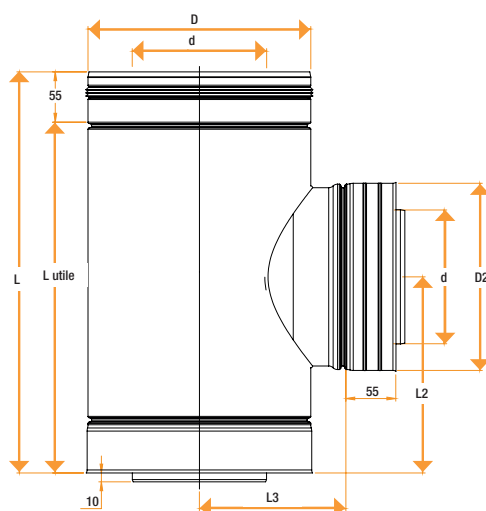
COUDE



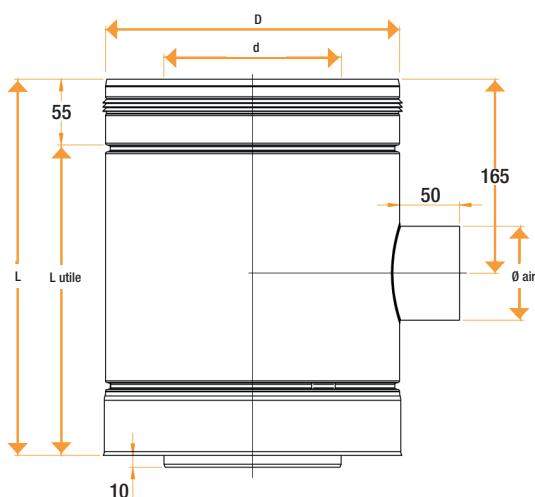
TÉS



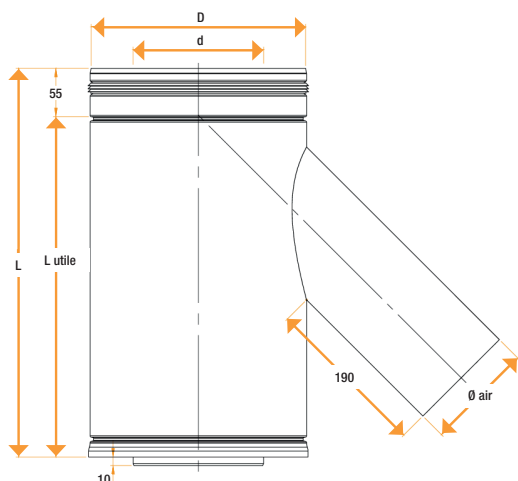
Dimensions en millimètres						
Ø nom.	80	100	130	150	180	200
Té fumée 90°						
d	80	100	130	150	180	200
D	165	193	230	250	280	300
L	380	400	430	450	480	500
L utile	325	345	375	395	425	445
L2	185	195	210	220	235	245
L3	156	160	165	165	180	190



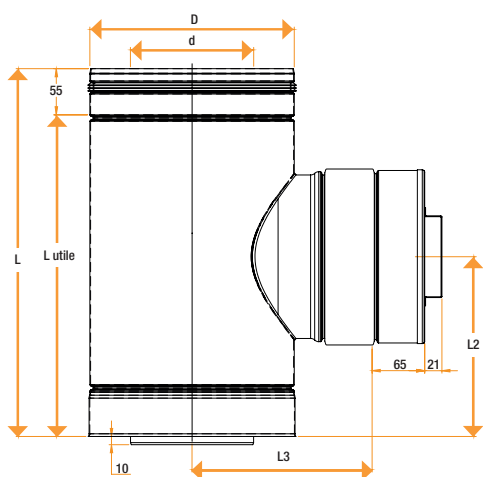
Dimensions en millimètres						
Ø nom.	80	100	130	150	180	200
Tés fumée 90° piquage PTR						
d	80	100	130	150	180	200
D	165	193	230	250	280	300
L	380	400	430	450	480	500
L utile	325	345	375	395	425	445
L2	185	195	210	220	235	245
L3	142	146	149	150	165	175
D2	140	160	190	210	240	260



Dimensions en millimètres						
Ø nom.	80	100	130	150	180	200
Té air 90°						
d	80	100	130	150	180	200
D	165	193	230	250	280	300
L	320					
L utile	265					
Ø air	60/80	60/80	60/80/100	80/100/125	80/100/125	80/100/125

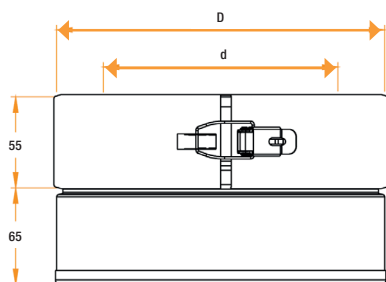


Dimensions en millimètres						
Ø nom.	80	100	130	150	180	200
Té air 135°						
d	80	100	130	150	180	200
D	165	193	230	250	280	300
L	350	380	420	450	490	520
L utile	295	325	365	395	435	465
Ø air	60/80	60/80	60/80/100	80/100/125	80/100/125	80/100/125

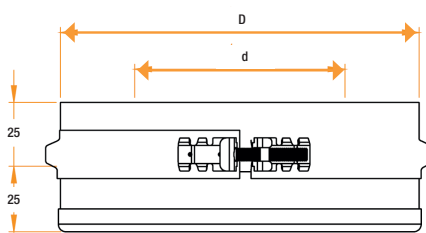


Dimensions en millimètres						
Ø nom.	80	100	130	150	180	200
Té ramonage						
d	80	100	130	150	180	200
D	165	193	230	250	280	300
L	380	400	430	450	480	500
L utile	325	345	375	395	425	445
L2	185	195	210	220	235	245
L3	142	146	149	150	165	175

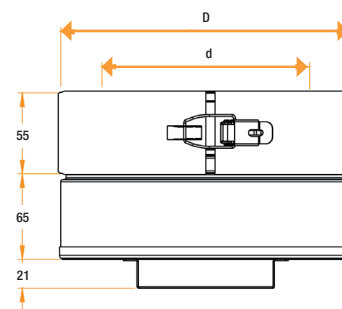
TAMPON STANDARD



TAMPON PELLET

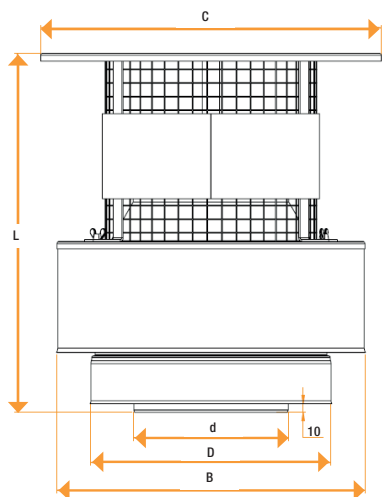


TAMPON RAMONAGE

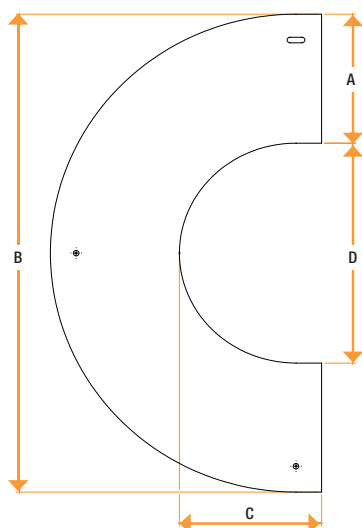


Dimensions en millimètres						
Ø nom.	80	100	130	150	180	200
Tampons						
d	80	100	130	150	180	200
D	165	193	230	250	280	300

FINITIONS HAUTES



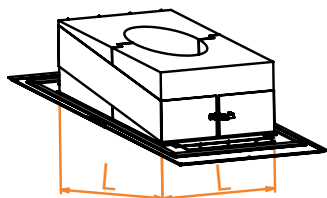
Dimensions en millimètres						
Ø nom.	80	100	130	150	180	200
Chapeau anti-refouleur						
d	80	100	130	150	180	200
D	165	193	230	250	280	300
L	340	360	390	400	420	440
B	235	255	305	315	365	405
C	306	333	360	360	400	460



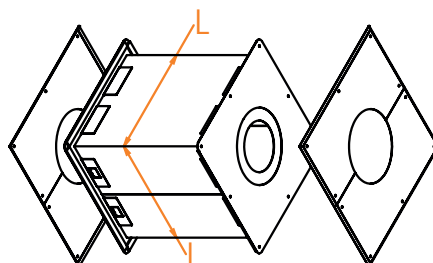
		Dimensions en millimètres	
		Ø nom.	150
		Ø ext.	250
Rosace rampant			
Angle 16 à 23°	A	125	
	B	500	
	C	159	
	D	250	
Angle 24 à 31°	A	125	
	B	500	
	C	174	
	D	250	
Angle 32 à 38°	A	125	
	B	501	
	C	191	
	D	251	
Angle 39 à 45°	A	125	
	B	501	
	C	216	
	D	251	

TRAVERSÉE

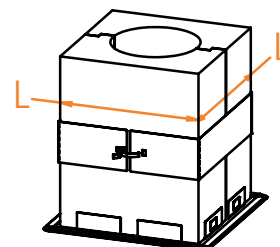
KITISORA



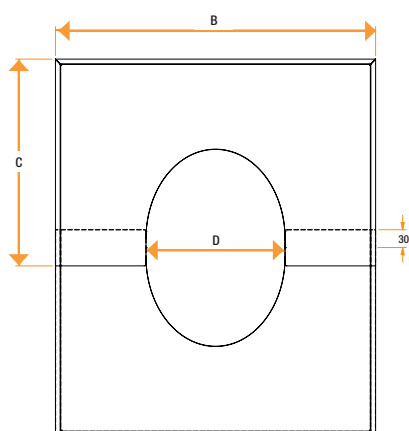
KITISOMU



KITFOURP

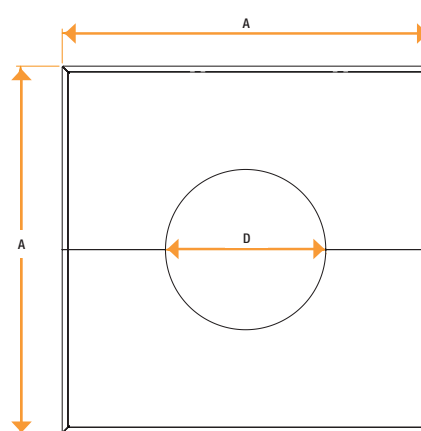


Dimensions en millimètres				
Ø nom.	180	200	230	250
Gamme MFI				
L x L	400 x 400	440 x 440	440 x 440	520 x 520



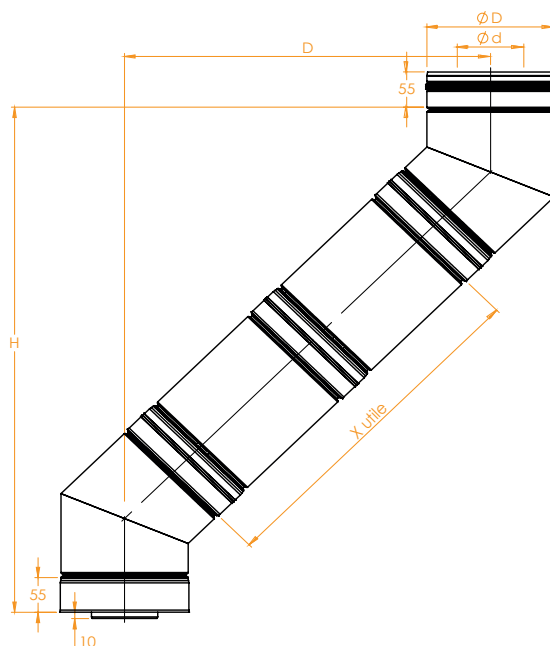
< Plaque de propreté
sous rampant

Plaque de propreté >
droite / façade



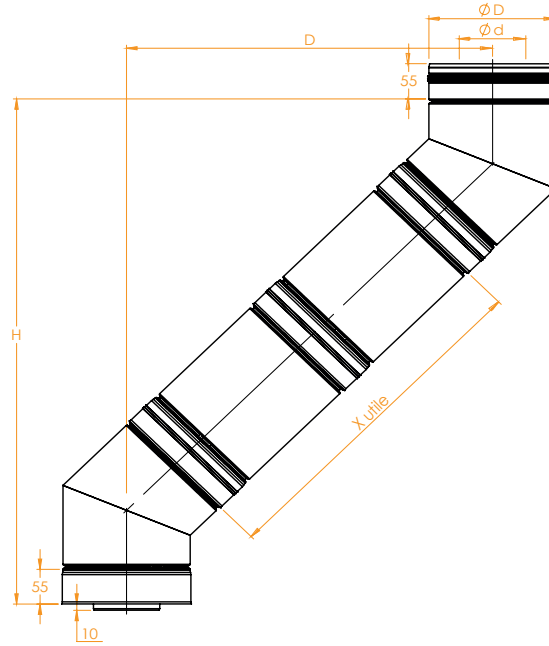
Dimensions en millimètres					
	Ø nom.	180	200	230	250
Gamme MFI					
Ø extérieur	D	230	250	280	300
Facade / Droite	A x A	560 x 560	600 x 600	600 x 600	680 x 680
Angle 16 à 23°	B	530	580	580	660
	C	400	425	425	510
Angle 24 à 31°	B	530	580	580	660
	C	400	425	425	510
Angle 32 à 38°	B	530	580	580	660
	C	400	425	425	510
Angle 39 à 45°	B	530	580	580	660
	C	400	425	425	510

DÉVOIEMENTS



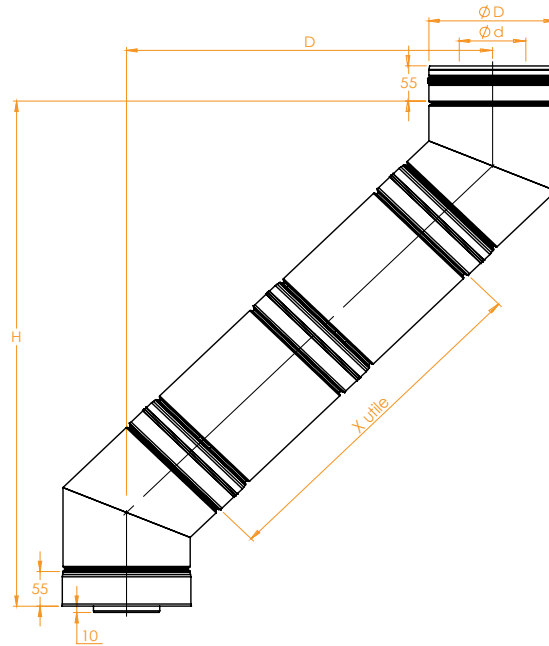
DÉVOIEMENTS - Ø 80																	
X utile (mm)	0	185	265	370	435	450	530	555	620	635	700	715	795	805	870	885	935
ANGLE	15°																
H	383	562	639	741	804	818	895	919	982	997	1060	1074	1151	1161	1224	1238	1286
D	50	98	119	146	163	167	188	194	211	215	232	236	256	259	276	280	292
ANGLE	30°																
H	401	561	631	722	778	791	860	882	938	951	1007	1020	1090	1098	1155	1168	1211
D	108	200	240	293	325	333	373	385	418	425	458	465	505	510	543	550	575
ANGLE	45°																
H	401	532	589	663	709	719	776	794	840	850	896	907	963	970	1016	1027	1062
D	166	297	354	428	474	484	541	559	605	615	661	672	728	735	781	792	827
COMPOSITION	en élément droit																
L 250		1		2		1		3	1	2		1		2		1	
L 330			1			1	2			1	1	2	3			1	
L 500					1				1		1			1	2	1	
L 1000																	1

X utile (mm)	965	1055	1120	1135	1200	1305	1370	1385	1465	1555	1635	1805	1870	2055	2135	2305	2805
ANGLE	15°																
H	1315	1402	1465	1480	1542	1644	1707	1721	1798	1885	1963	2127	2190	2368	2446	2610	3093
D	300	324	340	344	361	388	405	409	430	453	474	518	534	582	603	647	776
ANGLE	30°																
H	1237	1315	1371	1384	1440	1531	1588	1601	1670	1748	1817	1964	2021	2181	2250	2397	2830
D	590	635	668	675	708	760	793	800	840	885	925	1010	1043	1135	1175	1260	1510
ANGLE	45°																
H	1084	1147	1193	1204	1250	1324	1370	1381	1437	1501	1557	1677	1723	1854	1911	2031	2385
D	849	912	958	969	1015	1089	1135	1146	1202	1266	1322	1442	1488	1619	1676	1796	2150
COMPOSITION	en élément droit																
L 250		1	1					1		1				1			
L 330	2			1	1			1	2		1				1		
L 500	1	2		2		3	1			1	1	2				1	
L 1000			1		1		1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3



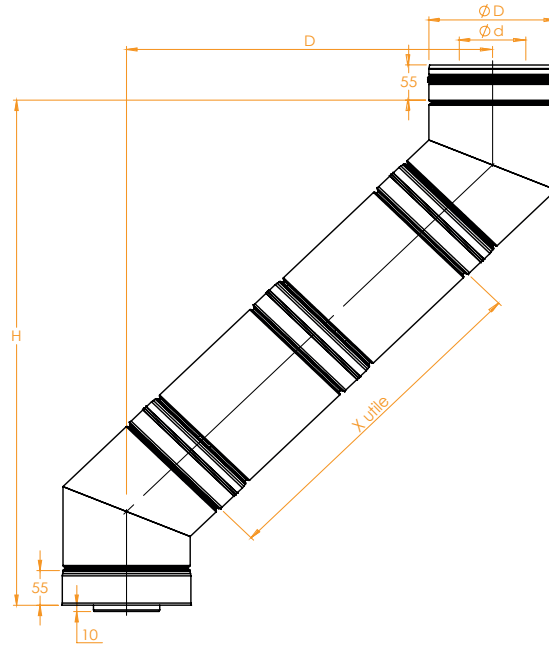
DÉVOIEMENTS - Ø 100																	
X utile (mm)	0	185	265	370	435	450	530	555	620	635	700	715	795	805	870	885	935
ANGLE	15°																
H	383	562	639	741	804	818	895	919	982	997	1060	1074	1151	1161	1224	1238	1286
D	50	98	119	146	163	167	188	194	211	215	232	236	256	259	276	280	292
ANGLE	30°																
H	439	599	668	759	815	828	898	919	975	988	1045	1058	1127	1136	1192	1205	1248
D	118	210	250	303	335	343	383	395	428	435	468	475	515	520	553	560	585
ANGLE	45°																
H	435	566	623	697	743	754	810	828	874	884	930	941	997	1005	1050	1061	1096
D	180	311	368	442	488	499	555	573	619	629	675	686	742	750	795	806	841
COMPOSITION	en élément droit																
L 250		1		2		1		3	1	2		1		2		1	
L 330			1			1	2			1	1	2	3			1	
L 500					1				1		1			1	2	1	
L 1000																	1

X utile (mm)	965	1055	1120	1135	1200	1305	1370	1385	1465	1555	1635	1805	1870	2055	2135	2305	2805
ANGLE	15°																
H	1315	1402	1465	1480	1542	1644	1707	1721	1798	1885	1963	2127	2190	2368	2446	2610	3093
D	300	324	340	344	361	388	405	409	430	453	474	518	534	582	603	647	776
ANGLE	30°																
H	1274	1352	1408	1421	1478	1569	1625	1638	1707	1785	1854	2002	2058	2218	2287	2435	2868
D	600	645	678	685	718	770	803	810	850	895	935	1020	1053	1145	1185	1270	1520
ANGLE	45°																
H	1118	1181	1227	1238	1284	1358	1404	1415	1471	1535	1591	1712	1758	1888	1945	2065	2419
D	863	926	972	983	1029	1103	1149	1160	1216	1280	1336	1457	1503	1633	1690	1810	2164
COMPOSITION	en élément droit																
L 250		1	1					1		1				1			
L 330	2			1	1			1	2		1				1		
L 500	1	2		2		3	1			1	1	2				1	
L 1000			1		1		1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3



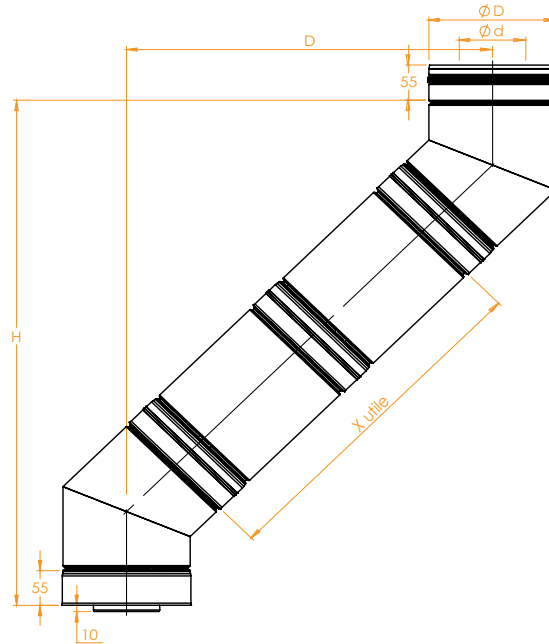
DÉVOIEMENTS - Ø 130																	
X utile (mm)	0	185	265	370	435	450	530	555	620	635	700	715	795	805	870	885	935
ANGLE	15°																
H	423	601	679	780	843	857	935	959	1022	1036	1099	1113	1191	1200	1263	1278	1326
D	56	104	124	151	168	172	193	199	216	220	237	241	261	264	281	285	298
ANGLE	30°																
H	439	599	668	759	815	828	898	919	975	988	1045	1058	1127	1136	1192	1205	1248
D	118	210	250	303	335	343	383	395	428	435	468	475	515	520	553	560	585
ANGLE	45°																
H	435	566	623	697	743	754	810	828	874	884	930	941	997	1005	1050	1061	1096
D	180	311	368	442	488	499	555	573	619	629	675	686	742	750	795	806	841
COMPOSITION	en élément droit																
L 250		1		2		1		3	1	2		1		2		1	
L 330			1			1	2			1	1	2	3			1	
L 500					1				1		1			1	2	1	
L 1000																	1

X utile (mm)	965	1055	1120	1135	1200	1305	1370	1385	1465	1555	1635	1805	1870	2055	2135	2305	2805
ANGLE	15°																
H	1355	1442	1505	1519	1582	1683	1746	1760	1838	1925	2002	2166	2229	2408	2485	2649	3132
D	305	329	346	349	366	393	410	414	435	458	479	523	540	588	608	652	782
ANGLE	30°																
H	1274	1352	1408	1421	1478	1569	1625	1638	1707	1785	1854	2002	2058	2218	2287	2435	2868
D	600	645	678	685	718	770	803	810	850	895	935	1020	1053	1145	1185	1270	1520
ANGLE	45°																
H	1118	1181	1227	1238	1284	1358	1404	1415	1471	1535	1591	1712	1758	1888	1945	2065	2419
D	863	926	972	983	1029	1103	1149	1160	1216	1280	1336	1457	1503	1633	1690	1810	2164
COMPOSITION	en élément droit																
L 250		1	1					1		1				1			
L 330	2			1	1			1	2		1				1		
L 500	1	2		2		3	1			1	1	2				1	
L 1000			1		1		1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3



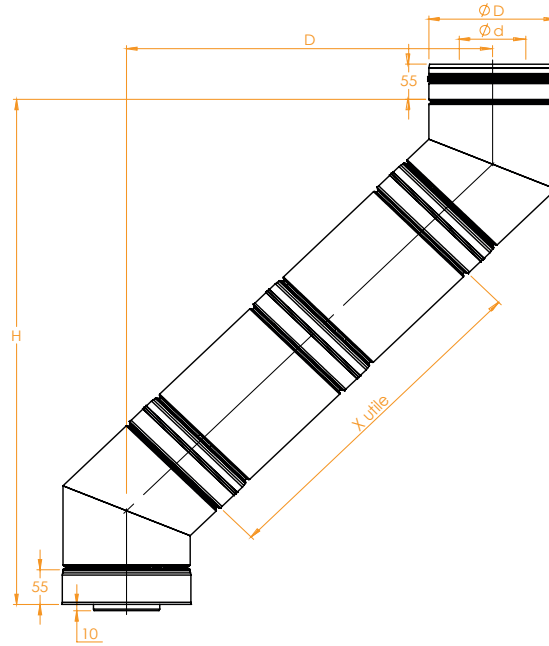
DÉVOIEMENTS - Ø 150																	
X utile (mm)	0	185	265	370	435	450	530	555	620	635	700	715	795	805	870	885	935
ANGLE	15°																
H	423	601	679	780	843	857	935	959	1022	1036	1099	1113	1191	1200	1263	1278	1326
D	56	104	124	151	168	172	193	199	216	220	237	241	261	264	281	285	298
ANGLE	30°																
H	439	599	668	759	815	828	898	919	975	988	1045	1058	1127	1136	1192	1205	1248
D	118	210	250	303	335	343	383	395	428	435	468	475	515	520	553	560	585
ANGLE	45°																
H	469	600	657	731	777	788	844	862	908	918	964	975	1032	1039	1085	1095	1131
D	194	325	382	456	502	513	569	587	633	643	689	700	757	764	810	820	856
COMPOSITION	en élément droit																
L 250		1		2		1		3	1	2		1		2		1	
L 330			1			1	2			1	1	2	3			1	
L 500					1				1		1			1	2	1	
L 1000																	1

X utile (mm)	965	1055	1120	1135	1200	1305	1370	1385	1465	1555	1635	1805	1870	2055	2135	2305	2805
ANGLE	15°																
H	1355	1442	1505	1519	1582	1683	1746	1760	1838	1925	2002	2166	2229	2408	2485	2649	3132
D	305	329	346	349	366	393	410	414	435	458	479	523	540	588	608	652	782
ANGLE	30°																
H	1274	1352	1408	1421	1478	1569	1625	1638	1707	1785	1854	2002	2058	2218	2287	2435	2868
D	600	645	678	685	718	770	803	810	850	895	935	1020	1053	1145	1185	1270	1520
ANGLE	45°																
H	1152	1215	1261	1272	1318	1392	1438	1449	1505	1569	1626	1746	1792	1923	1979	2099	2453
D	877	940	986	997	1043	1117	1163	1174	1230	1294	1351	1471	1517	1648	1704	1824	2178
COMPOSITION	en élément droit																
L 250		1	1					1		1				1			
L 330	2			1	1			1	2		1				1		
L 500	1	2		2		3	1			1	1	2				1	
L 1000			1		1		1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3



DÉVOIEMENTS - Ø 180																	
X utile (mm)	0	185	265	370	435	450	530	555	620	635	700	715	795	805	870	885	935
ANGLE	15°																
H	423	601	679	780	843	857	935	959	1022	1036	1099	1113	1191	1200	1263	1278	1326
D	56	104	124	151	168	172	193	199	216	220	237	241	261	264	281	285	298
ANGLE	30°																
H	476	636	705	796	853	866	935	956	1013	1026	1082	1095	1164	1173	1229	1242	1286
D	128	220	260	313	345	353	393	405	438	445	478	485	525	530	563	570	595
ANGLE	45°																
H	469	600	657	731	777	788	844	862	908	918	964	975	1032	1039	1085	1095	1131
D	194	325	382	456	502	513	569	587	633	643	689	700	757	764	810	820	856
COMPOSITION	en élément droit																
L 250		1		2		1		3	1	2		1		2		1	
L 330			1			1	2			1	1	2	3			1	
L 500					1				1		1			1	2	1	
L 1000																	1

X utile (mm)	965	1055	1120	1135	1200	1305	1370	1385	1465	1555	1635	1805	1870	2055	2135	2305	2805
ANGLE	15°																
H	1355	1442	1505	1519	1582	1683	1746	1760	1838	1925	2002	2166	2229	2408	2485	2649	3132
D	305	329	346	349	366	393	410	414	435	458	479	523	540	588	608	652	782
ANGLE	30°																
H	1312	1389	1446	1459	1515	1606	1662	1675	1745	1823	1892	2039	2095	2256	2325	2472	2905
D	610	655	688	695	728	780	813	820	860	905	945	1030	1063	1155	1195	1280	1530
ANGLE	45°																
H	1152	1215	1261	1272	1318	1392	1438	1449	1505	1569	1626	1746	1792	1923	1979	2099	2453
D	877	940	986	997	1043	1117	1163	1174	1230	1294	1351	1471	1517	1648	1704	1824	2178
COMPOSITION	en élément droit																
L 250		1	1					1		1				1			
L 330	2			1	1			1	2		1				1		
L 500	1	2		2		3	1			1	1	2				1	
L 1000			1		1		1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3



DÉVOIEMENTS - Ø 200

X utile (mm)	0	185	265	370	435	450	530	555	620	635	700	715	795	805	870	885	935
ANGLE	15°																
H	423	601	679	780	843	857	935	959	1022	1036	1099	1113	1191	1200	1263	1278	1326
D	56	104	124	151	168	172	193	199	216	220	237	241	261	264	281	285	298
ANGLE	30°																
H	476	636	705	796	853	866	935	956	1013	1026	1082	1095	1164	1173	1229	1242	1286
D	128	220	260	313	345	353	393	405	438	445	478	485	525	530	563	570	595
ANGLE	45°																
H	504	634	691	765	811	822	878	896	942	953	999	1009	1066	1073	1119	1129	1165
D	209	339	396	470	516	527	583	601	647	658	704	714	771	778	824	834	870
COMPOSITION	en élément droit																
L 250		1		2		1		3	1	2		1		2		1	
L 330			1			1	2			1	1	2	3			1	
L 500					1				1		1			1	2	1	
L 1000																	1

X utile (mm)	965	1055	1120	1135	1200	1305	1370	1385	1465	1555	1635	1805	1870	2055	2135	2305	2805
ANGLE	15°																
H	1355	1442	1505	1519	1582	1683	1746	1760	1838	1925	2002	2166	2229	2408	2485	2649	3132
D	305	329	346	349	366	393	410	414	435	458	479	523	540	588	608	652	782
ANGLE	30°																
H	1312	1389	1446	1459	1515	1606	1662	1675	1745	1823	1892	2039	2095	2256	2325	2472	2905
D	610	655	688	695	728	780	813	820	860	905	945	1030	1063	1155	1195	1280	1530
ANGLE	45°																
H	1186	1250	1296	1306	1352	1426	1472	1483	1540	1603	1660	1780	1826	1957	2013	2133	2487
D	891	955	1001	1011	1057	1131	1177	1188	1245	1308	1365	1485	1531	1662	1718	1838	2192
COMPOSITION	en élément droit																
L 250		1	1					1		1				1			
L 330	2			1	1			1	2		1				1		
L 500	1	2		2		3	1			1	1	2				1	
L 1000			1		1		1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3