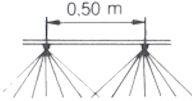




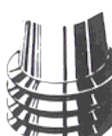



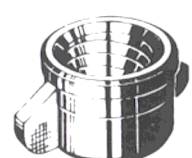


# Buses à turbulence

## HOLLOW CONE NOZZLES

		 bars	 Litres/mm	  km/h													
				4		5		6		7		8		9		10	
			H2 H4	H2	H4	H2	H4	H2	H4	H2	H4	H2	H4	H2	H4	H2	H4
    	10/10	2	0.42 0.47	126	141	101	113	84	94	72	81	63	71	56	63	50	56
		4	0.58 0.67	174	201	139	161	116	134	99	115	87	100	77	89	70	80
		6	0.71 0.81	213	243	170	194	142	162	122	139	106	122	95	108	85	97
		8	0.77 0.92	231	276	185	221	154	184	132	158	116	138	103	123	92	110
		10	0.83 1.02	249	306	199	245	166	204	143	175	125	153	111	136	100	122
		12	0.89 1.10	267	330	214	264	178	220	153	189	134	165	119	147	107	132
		14	0.95 1.18	285	354	228	283	190	236	163	202	143	177	127	157	114	142
		16	1.01 1.26	303	378	242	302	202	252	173	216	152	189	135	168	121	151
		18	1.07 1.34	321	402	257	322	214	268	183	230	161	201	143	179	128	161
		20	1.13 1.42	339	426	271	341	226	284	194	243	170	213	151	189	136	170
	12/10	2	0.41 0.57	123	171	98	137	82	114	70	98	62	86	55	76	49	68
		4	0.60 0.78	180	234	144	187	120	156	103	134	90	117	80	104	72	94
		6	0.72 0.94	216	282	173	226	144	188	123	161	108	141	96	125	86	113
		8	0.82 1.06	246	318	197	254	164	212	141	182	123	159	109	141	98	127
		10	0.91 1.18	273	354	218	283	182	236	156	202	137	177	121	157	109	142
		12	1.00 1.28	300	384	240	307	200	256	171	219	150	192	133	171	120	154
		14	1.09 1.38	327	414	262	331	218	276	187	237	164	207	145	184	131	166
		16	1.15 1.47	345	441	276	353	230	294	197	252	173	221	153	196	138	176
		18	1.21 1.56	363	468	290	374	242	312	207	267	182	234	161	208	145	187
		20	1.26 1.65	378	495	302	396	252	330	216	283	189	248	168	220	151	198
	15/10	2	0.58 0.73	174	219	139	175	116	146	99	125	87	110	77	97	70	88
		4	0.78 1.05	234	315	187	252	156	210	134	180	117	158	104	140	94	126
		6	0.90 1.25	270	375	216	300	180	250	154	214	135	188	120	167	108	150
		8	1.00 1.40	300	420	240	336	200	280	171	240	150	210	133	187	120	168
		10	1.10 1.54	330	462	264	370	220	308	189	264	165	231	147	205	132	185
		12	1.20 1.66	360	498	288	398	240	332	206	285	180	249	160	221	144	199
		14	1.30 1.78	390	534	312	427	260	356	223	305	195	267	173	237	156	214
		16	1.40 1.90	420	570	336	456	280	380	240	326	210	285	187	253	168	228
		18	1.50 2.02	450	606	360	485	300	404	257	346	225	303	200	269	180	242
		20	1.60 2.14	480	642	384	514	320	428	274	367	240	321	213	285	192	257
	18/10	2	0.65 0.87	195	261	156	209	130	174	111	149	98	131	87	116	78	104
		4	0.91 1.25	273	375	218	300	182	250	156	214	137	188	121	167	109	150
		6	1.13 1.52	339	456	271	365	226	304	194	261	170	228	151	203	136	182
		8	1.28 1.75	384	525	307	420	256	350	219	300	192	263	171	233	154	210
		10	1.40 1.98	420	594	336	475	280	396	240	339	210	297	187	264	168	238
		12	1.50 2.18	450	654	360	523	300	436	257	374	225	327	200	291	180	262
		14	1.60 2.35	480	705	384	564	320	470	274	403	240	353	213	313	192	282
		16	1.70 2.52	510	756	408	605	340	504	291	432	255	378	227	336	204	302
		18	1.80 2.67	540	801	432	641	360	534	309	458	270	400	240	356	216	320
		20	1.90 2.82	570	846	456	677	380	564	326	483	285	423	253	376	228	338
	23/10	2	0.75 1.17	225	351	180	281	150	234	129	200	113	176	100	156	90	140
		4	1.04 1.65	312	495	250	396	208	330	178	283	156	248	139	220	125	198
		6	1.28 2.00	384	600	307	480	256	400	219	343	192	300	171	267	154	240
		8	1.50 2.30	450	690	360	552	300	460	257	394	225	345	200	307	180	276
		10	1.67 2.58	501	774	401	619	334	516	286	442	250	387	223	344	200	310
		12	1.84 2.82	552	846	442	677	368	564	315	483	276	423	245	376	221	338
		14	2.00 3.05	600	915	480	732	400	610	343	523	300	458	267	407	240	366
		16	2.13 3.28	639	984	511	787	426	656	365	562	320	492	284	437	256	394
		18	2.26 3.48	678	1044	542	835	452	696	387	597	339	522	301	464	271	418
		20	2.39 3.68	717	1104	574	883	478	736	410	631	359	552	319	491	287	442