



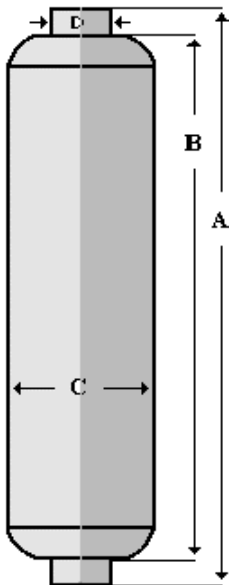
**Componenti
Insonorizzazione
S.r.l.**

Partnership: **TECNOSON**

sede legale e produzione
Via Martin Luther King, 79 – 20841 CARATE BRIANZA MB
sede amministrativa e ritiro materiali
Via Caravaggio, 4 – 20832 DESIO MB

TEL. +39/0362 302142 – FAX +39/0362 301555

e-mail : info@rccomponenti.it - commerciale@rccomponenti.it - amministrazione@rccomponenti.it



SILENZIATORE INDUSTRIALE

TCE 30

Caratteristiche
di tipo dissipativo con abbattimento acustico medio di

25 dB(A)

Il silenziatore TCE30 è consigliato per impianti situati in aree miste residenziali/industriali.

kVA		kW		Tipo DN	Dimensioni				Peso kg
da	a	da	a		A	B	C	D	
8	40	6	32	50	560	440	150	60	9
41	64	33	51	65	730	610	190	76	14
65	96	52	77	80	770	650	190	89	16
97	144	78	115	100	810	670	250	114	26
145	216	116	173	125	1000	840	300	140	40
217	320	174	256	150	1090	930	300	168	43
321	480	257	384	200	1370	1210	400	220	70
481	800	385	640	250	1720	1520	500	274	126
801	1150	641	920	300	1990	1790	550	324	190
1151	1360	921	1088	350	2250	2050	650	356	246
1361	1700	1089	1360	400	2550	2350	750	406	337
1701	2587	1361	2070	450	2840	2640	850	456	521
2588	3187	2071	2550	500	3200	3000	950	508	749
3200	3900	2560	3120	550	3350	3150	1000	557	796
3950	4600	3160	3680	600	3620	3320	1200	609	1202
4650	6250	3720	5000	700	3690	3390	1300	711	1290
6300	8200	5040	6560	800	4170	3870	1400	812	1570

Per una completa valutazione del risultato ottenibile, nella seguente tabella sono riportati i valori di attenuazione acustica per banda d'ottava.

Attenuazione (dB)	Bande di Ottava (Hz)							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	10	16	23	30	32	29	22	17

Tali valori sono stati rilevati da molteplici prove pratiche su impianti e risultano validi se il silenziatore è montato correttamente.



**Componenti
Insonorizzazione
S.r.l.**

Partnership: **TECNOSON**

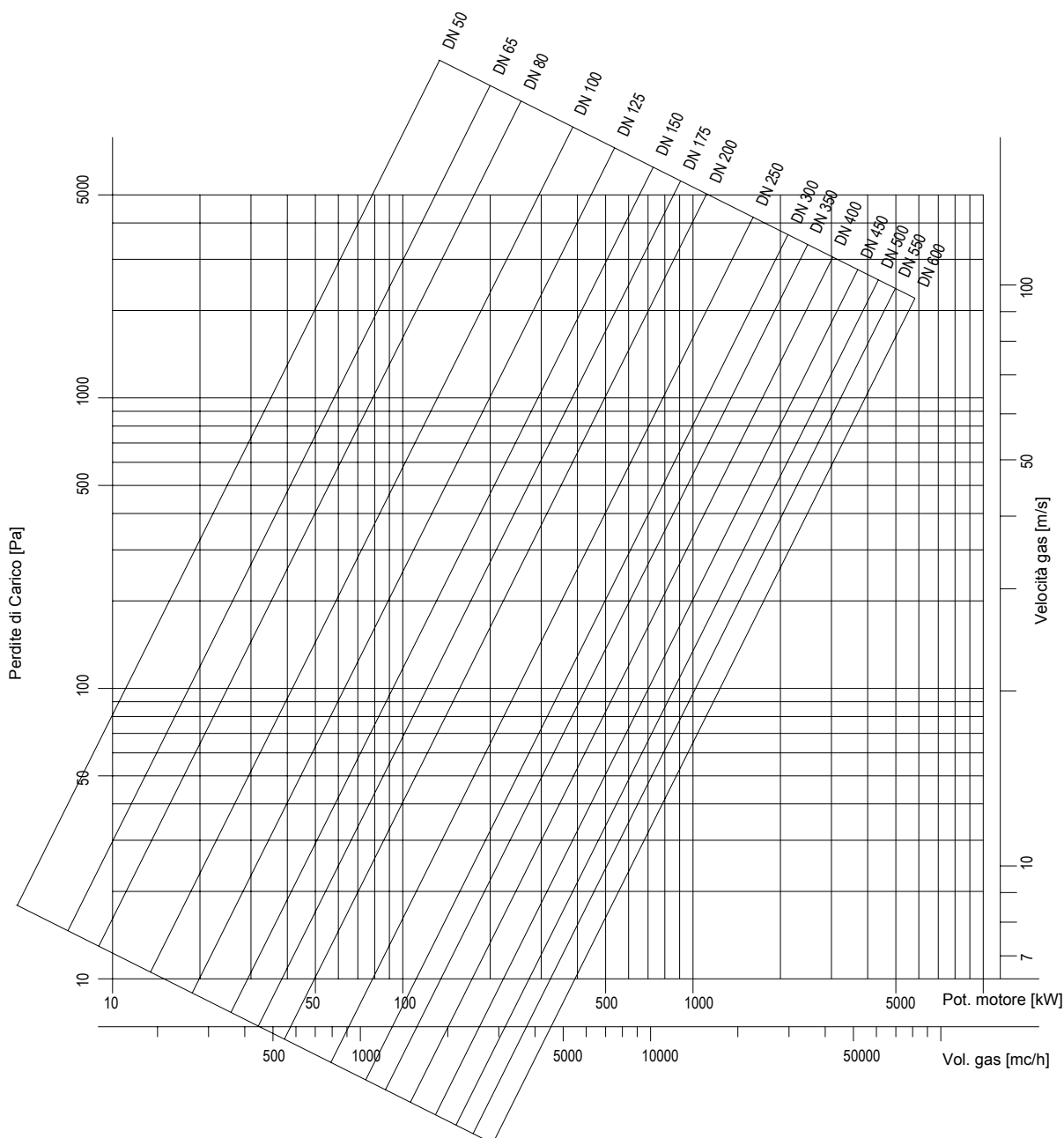
sede legale e produzione
Via Martin Luther King, 79 – 20841 CARATE BRIANZA MB
sede amministrativa e ritiro materiali
Via Caravaggio, 4 – 20832 DESIO MB

TEL. +39/0362 302142 – FAX +39/0362 301555

e-mail : info@rccomponenti.it - commerciale@rccomponenti.it - amministrazione@rccomponenti.it

SILENZIATORE RESIDENZIALE TCE 30

NOMOGRAMMA PER LA DETERMINAZIONE DELLE PERDITE DI CARICO



Il nomogramma è valido per una portata dei gas di scarico di
~ 14 mc/h per kW, ad una temperatura di gas ~ 400°C.