



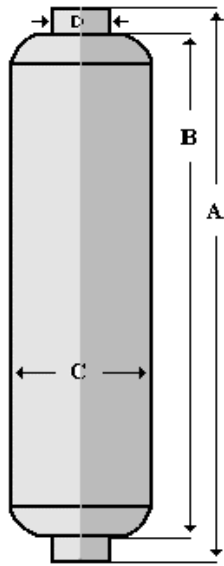
**Componenti  
Insonorizzazione  
S.r.l.**

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 40

### Caratteristiche

di tipo dissipativo con abbattimento acustico medio di

**15 dB(A)**

Il silenziatore TCE40 abbassa la rumorosità prodotta dai gas di scarico allo stesso livello del rumore del motore.

È indicato per impianti situati in aree esclusivamente industriali.

kVA		kW		Tipo DN	Dimensioni				Peso kg
da	a	da	a		A	B	C	D	
8	44	6	35	<b>50</b>	560	440	150	60	8
45	69	36	55	<b>65</b>	710	590	150	76	14
70	100	56	80	<b>80</b>	770	650	190	89	15
101	150	81	120	<b>100</b>	960	800	190	114	19
151	225	121	180	<b>125</b>	910	750	250	140	27
226	375	181	300	<b>150</b>	1090	930	300	168	39
376	531	301	425	<b>200</b>	1310	1150	350	220	57
532	837	426	670	<b>250</b>	1720	1520	400	274	83
838	1203	671	963	<b>300</b>	1880	1680	500	324	122
1204	1400	964	1120	<b>350</b>	2170	1970	550	356	161
1401	1812	1121	1450	<b>400</b>	2420	2220	600	406	207
1813	2625	1451	2100	<b>450</b>	2620	2420	650	456	239
2626	3250	2101	2600	<b>500</b>	2800	2600	700	508	276
2626	3250	2101	2600	<b>550</b>	3000	2800	750	557	322
2626	3250	2101	2600	<b>600</b>	3100	2800	900	609	518
2626	3250	2101	2600	<b>700</b>	3200	2900	1000	711	609
2626	3250	2101	2600	<b>800</b>	3400	3100	1100	812	752

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
	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>16</b>	<b>20</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>17</b>	<b>14</b>

Il silenziatore TCE40 determina una perdita di carico equivalente ad un tratto di tubazione rettilinea di ugual diametro e lunghezza.