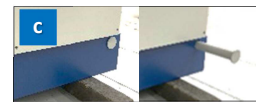


	T10	T20	T30	T40
A	1.200	1.200	1.600	1.900
B	2.300	2.500	3.300	3.600
C	1.800	1.800	2.000	2.000

[ mm ]



### Ogólny opis

Obudowa dźwiękochłonna zintegrowana z całym wyposażeniem dmuchawy. Zmontowana i przetestowana w fabryce. Wszystkie boczne i górne panele są zabudowane jako drzwi lub jako łatwo zdejmowalne w celu komfortowego dostępu do wszystkich części dmuchawy. Każda strona jest wyposażona w okno podglądowe. Obudowa jest wyposażona w wewnętrzne źródło światła i wentylator. Wszystko to zasilane i monitorowane z lokalnej szafy sterowniczej. Hałas podczas startu i zatrzymania jest znacznie zredukowany poprzez umieszczenie zaworu wydmuchowego wraz z tłumikiem, wewnątrz obudowy.

### Dane techniczne

Typy dmuchaw	Dla dmuchaw serii GT-B, T10-T20-T30-T40 z silnikiem o kołnierzu B5
Zintegrowane komponenty	Panele dźwiękochłonne, zawór wydmuchowy z urządzeniem uruchamiającym i tłumikiem, kompensator falisty, dyfuzor stożkowy, wentylator odprowadzający nadmiar ciepła, filtr zabudowany z tłumikiem na wlocie o konstrukcji labiryntowej, lokalna szafa sterownicza z panelem dotykowym, system rozruchowy silnika głównego.
	Zintegrowany układ rozruchowy MCC
Możliwe konfiguracje układu MCC	Falownik (VFD) z PLC SW dla 2-punktowej regulacji Soft Starter Rozruch bezpośredni (DOL – direct on line)
Wymagana moc	Od 0.6 – 2,5 kW zależnie od konfiguracji.
Zakres mocy silnika	37 – 315 kW
Waga (w przybliżeniu)	2000 – 5000 kg
Emisja dźwięku (w odległości 1m)	Z obudową: <75 dB(A) +/- 3 dB(A) <i>Warunek: Dobrze zaizolowane orurowanie od strony ciśnieniowej; Hałas mierzony zgodnie z normą DIN 3746-1995.</i>
Filtracja powietrza	Filtr na ssaniu o filtracji 95% zgodnie z G4 EN779. Kompaktowe filtry kieszeniowe.

### Wykonanie

Konstrukcja zewnętrzna	Błacha ze stali węglowej o grubości od 1 mm do 10 mm
Rama	Spawane profile stalowe, malowane proszkowo.
Panele wygłuszające	Błachy stalowe, ocynkowane, o grubości 1-2 mm, przekładane plastrami wełny mineralnej.

Publikacja i prawa autorskie © 2014 – Next-Turbo Technologies S.p.A.  
 Miejsce rejestracji biura: Via Robbioni 39, 21100 Varese, Włochy  
 Więcej informacji na stronie [www.next-turbo.com](http://www.next-turbo.com)

Wszystkie prawa zastrzeżone. Logo użyte w tym dokumencie jest własnością NTT S.p.A., jej spółek zależnych lub ich właścicieli. Dane mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie zawierają ogólny opis techniczny, który nie musi mieć zastosowania we wszystkich przypadkach. W związku z tym wymaga się uzgodnienia szczegółów w zamówieniu.