

ZB POL

BANCHI ASPIRANTI CON CARTUCCIA
DOWNDRAFT TABLES WITH CARTRIDGE



SETTORI DI IMPIEGO

- > Operazioni di saldatura a banco
- > Operazioni di incollaggio
- > Operazioni di soffiaggio
- > Operazioni di lavorazione meccanica: smerigliatura, sbavatura
- > Operazioni di pesatura prodotti in polvere
- > Operazioni con sostanze polverose
- > Lavorazioni con sostanze odorose
- > Operazioni di rigenerazione cartucce toner per stampanti

CARATTERISTICHE TECNICHE

- > Costruzione robusta con lamiera di 2 e 3 mm elettrosaldata
- > Robusto piano in lamiera forata
- > Disponibile con piano in polipropilene forato antigraffio
- > Cassetto di raccolta delle parti grossolane
- > Cartuccia filtrante ad alto rendimento con pulizia manuale rotativa
- > Pareti laterali e frontali smontabili
- > Disponibile in versione per impianto centralizzato (ZB POL C) o già accoppiato a ventilatore (ZB POL)
- > Disponibile in versione ATEX Ex II 3D

AREAS OF USE

- > Welding operation
- > Glueing operations
- > Blowing operations with air compressed
- > Grinding and deburring operations
- > Powder weighing operations
- > Workings with powdery substances
- > Workings with odorous substances
- > Working for regeneration of printer toner cartridges

TECHNICAL FEATURES

- > Heavy construction with sheet 2 to 3 mm thickness
- > Heavy support surface with perforated plate
- > Available with scratch resistant polypropylene perforated top
- > Collection tray of coarse dust
- > High efficiency cartridge filter with rotary manual cleaning
- > Removable side and front wall
- > Available for centralized system (ZB POL C) or coupled with fan (ZB POL)
- > Available with certification ATEX Ex II 3D

DATI TECNICI | TECHNICAL DETAILS

Modello Model	Ø mm	Sup. filtrante Filtering surf. m ²	Altezza cartuccia Cartridge height mm (Ø 540 mm)	Portata massima Max flowrate m ³ /h	Potenza Power kW/rpm	ΔP statica ΔP static mmH ₂ O	A mm	B mm
------------------	---------	---	--	--	----------------------------	---	---------	---------

ZB POL

BANCHI ASPIRANTI CON CARTUCCIA IN POLIESTERE. COMPLETI DI VENTILATORE.
DOWNDRAFT TABLES WITH POLYESTER CARTRIDGE. COUPLED WITH FAN.

ZB POL 1	250	31,3	900	2400	1,5/2800	85	1210	950
ZB POL 15	300	45	1300	3400	2,2/2800	85	1760	1500
ZB POL 2	350	60	1700	4200	3/2800	85	2160	1900

ZB POL C

BANCHI ASPIRANTI CON CARTUCCIA IN POLIESTERE. PER IMPIANTI CENTRALIZZATI, SENZA VENTILATORE.
DOWNDRAFT TABLES WITH POLYESTER CARTRIDGE. FOR CENTRALIZED PLANTS, WITHOUT FAN.

ZB POL 1-C	250	31,3	900	2400	-	85	1210	950
ZB POL 15-C	300	45	1300	3400	-	85	1760	1500
ZB POL 2-C	350	60	1700	4200	-	85	2160	1900

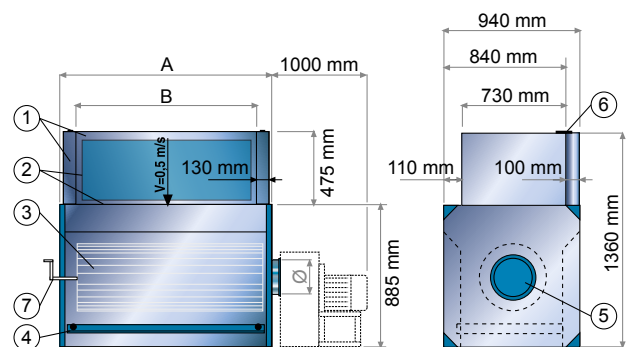
ZB POL S

BANCHI ASPIRANTI CON CARTUCCIA IN POLIESTERE, SENZA PARETI. PER IMPIANTI CENTRALIZZATI, SENZA VENTILATORE.
DOWNDRAFT TABLES WITH POLYESTER CARTRIDGE, WITHOUT WALLS. FOR CENTRALIZED PLANTS, WITHOUT FAN.

ZB POL 1-S	200	31,3	900	1250	-	85	1210	950
ZB POL 15-S	220	45	1300	2000	-	85	1760	1500
ZB POL 2-S	250	60	1700	2400	-	85	2160	1900

COMPONENTI E DIMENSIONI | COMPONENTS AND DIMENSIONS

1. Pareti aspiranti removibili | Removable suction walls
2. Griglie di aspirazione | Suction grids
3. Filtro a cartuccia poliestere | Polyester cartridge filter
4. Cassetto di raccolta | Collection drawer
5. Bocca di aspirazione | Air inlet
6. Clip di fissaggio pareti | Suction walls fixing clip
7. Manovella per pulizia filtro | Hand crank for filter cleaning



FORNITURA DI SERIE

- > Pareti laterali e parete frontale removibili
- > Ventilatore (solo modelli ZB POL)
- > Cassetto di raccolta

STANDARD SUPPLY

- > Removable side and front wall
- > Centrifugal fan (only ZB POL models)
- > Collection tray

OPTIONAL

- > Esecuzione con pareti alte e tetto
- > Piano in polipropilene forato antigraffio
- > Esecuzione con misure speciali
- > Esecuzione in AISI 304 o 316
- > Cupolina in Lexan
- > Cupolina in Lexan e paratia frontale mobile
- > Box di insonorizzazione ventilatore

OPTIONAL

- > Version with high side walls and roof
- > Scratch resistant polypropylene perforated top
- > Versions with special dimensions
- > Versions in AISI 304 or 316
- > Lexan top cover
- > Lexan top cover and front sliding door
- > Soundproofing box for fan

RICAMBI | SPARE PARTS

Codice Code	Descrizione	Description
CAR/1	Cartuccia in poliesteri ignifugo, Ø 540 mm, lg. 900 mm	Perforated sheet metal cartridge for ZB1
CAR/15	Cartuccia in poliesteri ignifugo, Ø 540 mm, lg. 1300 mm	Perforated sheet metal cartridge for ZB15
CAR/2	Cartuccia in poliesteri ignifugo, Ø 540 mm, lg. 1700 mm	Perforated sheet metal cartridge for ZB2
P/ZB1	Piano in lamiera forata, 1 mt, per ZB1	Perforated sheet metal plate, 1 mt, for ZB1
P/ZB15	Piano in lamiera forata, 1,5 mt, per ZB15	Perforated sheet metal plate, 1,5 mt, for ZB15
P/ZB2	Piano in lamiera forata, 2 mt, per ZB2	Perforated sheet metal plate, 2 mt, for ZB2

REALIZZAZIONI | IMPLEMENTATIONS

