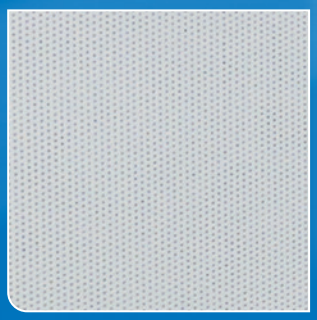
PRO Metal DW Linea clinica

puma® soundproofing

DW - Cabina modulare Top-grade a doppia parete

PRODOTTO SANIFICABILE

Interno in acciaio perforato



- Cabina silente modulare in metallo
- Isolamento acustico fino a 94 dB
- Ottima acustica interna
- Conforme alla normativa
  ISO 8253 1:2010
  ISO 8253 2:2010
- Disponibili dimensioni
  standard e speciali

DW-2700

DW interno con porta doppia

DW vista interna

CE

Prodotto conforme con la direttiva UE 2017-745
riguardante i dispositivi medici classe I

PRO Metal DW Linea clinica

puma soundproofing

DW Cabina a doppia parete - Caratteristiche tecniche

Available sizes (bespoke sizes on request)

Codice	Dimensioni Esterne (LxPxA*)	Dimensioni Interne (LxPxA)	Area di base	Peso	Ricambio aria
DW-2400	240 x 240 x 290 cm	180 x 180 x 200 cm	5,76	3100 Kg	incluso
DW-2500	250 x 250 x 290 cm	190 x 190 x 200 cm	6,25	3200 Kg	incluso
DW-2600	260 x 260 x 290 cm	200 x 200 x 200 cm	6,76	3300 Kg	incluso
DW-2700	270 x 270 x 290 cm	210 x 210 x 200 cm	7,29	3500 Kg	incluso
DW-2800	280 x 280 x 290 cm	220 x 220 x 200 cm	7,84	3600 Kg	incluso
DW-2900	290 x 280 x 290 cm	230 x 220 x 200 cm	8,12	3700 Kg	incluso
DW-3100	310 x 310 x 290 cm	250 x 250 x 200 cm	9,61	3900 Kg	incluso

*Altezza esterna cabina cm 290 con ricambio aria sul top (cm 245 cabina + cm 45 ricambio aria)

Applicazioni
PROMETAL DW è la linea di cabine silenti ad alto isolamento acustico per analisi cliniche e diagnostiche di approfondimento in ospedali e centri audiologici specializzati in cui il rumore dell'ambiente è elevato e potrebbe influire sui risultati dei test.
Le varie configurazioni modulari permettono differenti applicazioni tra cui il test in campo libero.

Struttura
Due strutture autoportanti isolate e indipendenti (camera interna ed esterna) per un totale di cm 30 di spessore, disponibili in configurazioni standard e speciali.
L'intera cabina è in acciaio e le finiture sono realizzate con vernici epossidiche.

Pannellatura
Pareti doppie in acciaio di notevole spessore (10 cm) coibentate con materiali isolanti per altissime performance, progettate per essere installate e riposizionate.

Esterni
La finitura esterna è realizzata in metallo altamente resistente, ignifugo e lavabile di colore bianco.

Interni
La finitura interna è realizzata in metallo perforato per un'eccellente fono-assorbimento, altamente resistente, ignifugo e lavabile di colore bianco.

Sanificazione degli interni
Il rivestimento è sanificabile secondo le direttive del Ministero della Salute utilizzando un panno umido e spray incolori nebulizzati ad almeno 30 cm di distanza.

Porta
Porta doppia con chiusura meccanica con apertura verso l'esterno e l'interno con passaggio standard di 80 x 187 cm (LxA) per consentire l'accesso anche ai pazienti con sedie a rotelle standard con ausilio della rampa (optional).

Visiva
La grande visiva offre ampia visibilità e un maggiore comfort per il paziente.
È composta da uno speciale doppio vetro di sicurezza.

Base
Le strutture sono disaccoppiate su basi differenti. La cabina interna è installata su un basamento di 10 cm di spessore e poggia su piedi antivibranti regolabili.
Il rivestimento interno è in linoleum (PVC) antistatico, ignifugo e lavabile.

Ricambio aria
La cabina è dotata di un sistema di ventilazione silenziata e forzata posizionato sul top della cabina che garantisce il costante ricambio d'aria. Il sistema di ventilazione può essere installato sulle pareti laterali (optional) quando non si ha un'altezza del locale adeguata.

Collegamento strumentazione
La placca di connessione è composta da 12 jack ed è posizionata sotto la visiva.
La predisposizione per il campo libero con il cablaggio integrato (optional) è disponibile dalla cabina DW-2400.
I ganci per cuffie e trasduttori sono inclusi.

Impianto elettrico
Gli interruttori per l'illuminazione e la ventilazione sono separati. L'illuminazione è garantita da una luce LED a basso consumo energetico. Sono disponibili prese di corrente interne ed esterne (optional). Alimentazione: 220 V. - 50/60 Hz.

Isolamento acustico Prodotto conforme alla normativa UNI EN ISO 8253-1:2010 e UNI EN ISO 8253-2:2010

Isolamento acustico

Hertz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	47,5	53,3	69,2	80,8	92,6	94,8	91,2

Optional su richiesta
- Rampe per accesso facilitato
- Modifica voltaggio 110V.
- Predisposizione per campo libero
- Luce d'emergenza
- Prese corrente interne
- Prese corrente esterne
- Supporto sistema ricambio aria su parete verticale
- Modifica porta larga da 90 cm
- Misure speciali
- Prese USB
- Pannello di connessione universale.

Imballo
La cabina, se spedita, è protetta da una cassa imballo con standard ISPM.

Installazione
Per l'installazione sono necessari 15 cm di margine per lato e viene effettuata dal nostro personale specializzato.

Note
I materiali sono ignifughi all'origine.
Le specifiche sono soggette a cambiamento senza preavviso. Garanzia: limitata ad un (1) anno dalla data di spedizione (Italia).

Normative di riferimento
Dispositivo medico di classe I
UE 2017-745 (ex CE 93-42)
2007/47/CE - CEI 64/11
CEI 64/8 - 2006/95/CE
UNI EN ISO 8253 1:2010
UNI EN ISO 8253 2:2010.

puma srl Via Volta 17 - 20019 Settimo Milanese - Milano
tel. +39 02 3288055 - www.pumasrl.it - info@pumasrl.it

www.pumasrl.it