

Vasca di ritenzione BRv3



Revisione del documento

Indice	Data	Osservazioni	Redazione	Visto	Approvazione	Visto
0	20/09/2019	Prima Edizione	JMA		PGO	
1	12/10/2021	Aggiornamento BRv3	VVR		VVR	
2	10/08/2022	Correzione Lingua	MNO		VVR	



Istruzioni per l'uso: Gamma BR

SOMMARIO

- I PRESCRIZIONI DI SICUREZZA	3
- II. CONTENUTO DEL COLLO	3
- III INSTALLAZIONE DEL MATERIALE E DEI RELATIVI ACCESSORI	4
III.1. Installazione della BR:	4
- IV PULIZIA E MANUTENZIONE	5
IV.1. Pulizia e manutenzione della BR:	5
- V. PRECAUZIONI PER L'USO E LIMITI D'USO.....	5
- VI IN CASO DI SINISTRO DEL TRASFORMATORE	Errore. Il segnalibro non è definito.

I. PRESCRIZIONI DI SICUREZZA

- Indossare un casco, guanti (kevlar o pelle) e calzature di sicurezza durante tutta l'installazione.
- Poiché i prodotti sono pesanti e possono essere inquinati da idrocarburi, durante le operazioni di manutenzione occorre indossare adeguati dispositivi di protezione individuale (guanti stagni, tuta da lavoro, occhiali di protezione, casco, calzature di sicurezza).
- Non portare manualmente più di 55 kg per gli uomini e 25 kg per le donne. Se il peso è compreso tra 55 kg e 105 kg, trasportare il carico in più persone, altrimenti utilizzare un apparecchio di sollevamento. (Articolo R4541-9 del codice del lavoro).
- Eseguire la movimentazione della vasca con un apparecchio di sollevamento adeguato e mediante utilizzo di materiali di supporto in buono stato.
- Mantenere le distanze di sicurezza con l'apparecchio di sollevamento durante la movimentazione della vasca.
- Utilizzare guanti di gomma, resistenti ai prodotti chimici, durante l'applicazione delle guarnizioni.
- Durante la messa a terra dell'impianto, prima di aprire un ciclo di messa terra, ricordarsi di shuntare i cicli di messa a terra (derivazione) dotandosi di protezioni individuali isolanti.
- Durante l'installazione degli accessori occorre accovacciarsi allo scopo di limitare gli sforzi esercitati dalla schiena.

II. CONTENUTO DEL COLLO

- 1 vasca saldata
- 2 facciate amovibili (per vasche standard)
- Viteria M6 (numero a seconda delle dimensioni)
- 1 guarnizione di tenuta stagna per le BR160 fino alle BR800 o 2 guarnizioni di tenuta stagna per le BR1000 fino alle BR315



Prima di procedere al montaggio del BRT®, controllare se si hanno tutti gli articoli necessari.

Se così non fosse, si prega di annotarlo sulla distinta di consegna presentata dal trasportatore e di contattarci IMMEDIATAMENTE, per telefono al numero +33 (0)4.90.85.08.64, oppure all'indirizzo di posta elettronica gmt@gmtinternational.fr indicando la lista di quanto mancante o danneggiato.

Salvo riserva, si ritiene che le merci siano conformi in numero e in buono stato apparente.

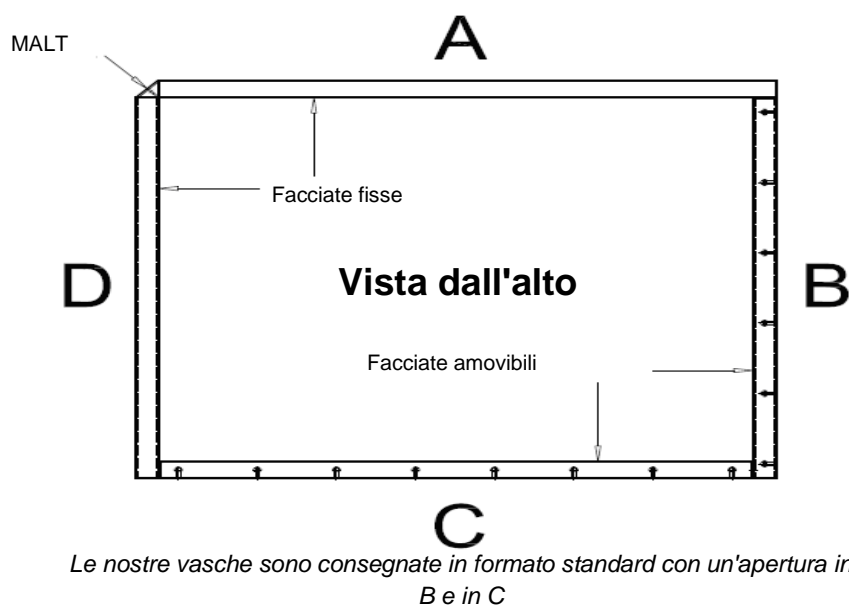
La mancata firma non motivata impegna, comunque, la responsabilità del destinatario del carico.

III. INSTALLAZIONE DEL MATERIALE E DEI RELATIVI ACCESSORI

III.1. Installazione del BR:

LINEA BR

Aperture sulla lunghezza e sulla larghezza



1. Posare la vasca a terra.
2. Smontare le facciate amovibili.
3. Posare con cura il trasformatore nella vasca e centrarlo.
4. Mettere un filo di mastice di 6mm di spessore sulle parti della vasca che accoglieranno le facciate amovibili.
5. Mettere le viti nella parte bassa della vasca sollevando leggermente la vasca stessa con un giravite.
6. Sistemare le facciate amovibili.
7. Mettere le viti sui montanti della vasca.
8. Stringere tutti i bulloni.
9. Spingere negli angoli interni l'eccedenza di mastice di sigillatura in modo tale da aumentare la tenuta stagna.

Messa a terra degli impianti: (Fornitura e installazione a carico del Cliente)

Mettere a terra la vasca con trecce o cavi, la cui sezione è definita dalla prescrizione del cliente utente.

IV. PULIZIA E MANUTENZIONE

IV.1. Pulizia e manutenzione del BR:

Occorre procedere ad una manutenzione sistematica dell'impianto (controllo visivo) per verificare che non sia danneggiato (struttura e stato delle guarnizioni). Si raccomanda una periodicità minima di 1 visita all'anno. AKHELEC può eseguire queste azioni di manutenzione. In questo caso vi preghiamo di contattarci al seguente indirizzo di posta elettronica: akelec@akhelec.com.

V. PRECAUZIONI PER L'USO E LIMITI D'UTILIZZO

- Utilizzare la BR soltanto con il trasformatore per il quale è stata venduta.
- Non utilizzare la BR per la ritenzione potenziale di fluidi non previsti al momento dell'acquisto.
- Installare la BR su di una superficie piana e sgombra.
- Non coprire durante l'uso. Controllare che la superficie della BR sia del tutto libera, affinché l'olio possa scorrere senza ingombro.
- Non molare, non usare seghe a disco, non segare... pezzi metallici nei pressi della BR senza che sia protetta. I depositi di polvere di ferro sulle vasche si ossideranno, generando punti di ossidazione.
- Durante la manipolazione della BR, evitare gli urti sulla vasca tali da poterne danneggiare il rivestimento e comportare così punti potenziali di ossidazione.
- Nell'attesa dell'installazione, immagazzinare la vasca in un magazzino al riparo (altrimenti coprire con un telone).

VI. IN CASO DI INCIDENTE AL TRASFORMATORE

In caso di incidente al trasformatore, è necessario pulire e bonificare o sostituire la vasca:

- Far svuotare e pulire il serbatoio da una ditta specializzata.
- Smontare le facciate togliendo tutte le tracce di mastice.
- Assicurarsi di eliminare tutte le tracce di olio nella vasca.
- Rimontare le facciate, rimettendo mastice nuovo.