



Sichere Entleerung und Förderung aus IBCs – kompakte Station mit Membranpumpe

Die Containerstation von 3defacto dient der sicheren Aufnahme, Positionierung und Entleerung von IBCs oder Großcontainern innerhalb verfahrenstechnischer Anlagen. Ob zur Rohstoffzufuhr, Zwischenlagerung oder Dosierung – die Station wird exakt auf Medium, Containerformat und Prozessablauf abgestimmt.

Die Station ist für den industriellen Einsatz konzipiert und ermöglicht eine prozesssichere Medienbereitstellung über eine zentral integrierte Membranpumpen- und Armatureneinheit.

Besondere Merkmale

- Stationäre Einheit zur Entleerung und Förderung aus IBCs
- Zentrale Integration von Membranpumpe und Armaturen
- Manuelle oder automatische Anbindung an Dosier- und Produktionsprozesse
- Kompakte Bauform mit integrierter Auffangwanne (Spill-Containment)
- Mediengerechte Ausführung für die Chemie-, Lebensmittel- und Pharmaindustrie

Ausstattungsoptionen

- Integration von Pumpen, Rührwerken sowie Heiz- oder Kühlsystemen
- Erweiterung um Dosier- oder Mischmodule
- Auslegung nach Medium: viskos, abrasiv, flüchtig oder temperaturkritisch
- Edelstahl-Ausführung und chemikalienbeständige Komponenten
- Integration von Sensorik (z. B. Wägezellen, Füllstand-, Temperatur- oder Durchflusssensoren)
- Optional mit Tropfwannen, Schnellkupplungen und Sicherheitsverriegelung
- ATEX-Ausführung nach Kundenwunsch
- Einbindung in übergeordnete Steuerungs- und Sicherheitssysteme

Technische Daten im Überblick

EIGENSCHAFT	
Einsatzbereich	IBC-Entleer- und Förderstation für flüssige Medien
IBC Größe	300 L bis 1000 L
Bauweise	Stationärer Stahlbau mit Auffangwanne
Pumpentechnik	Membranpumpe
Rührwerk	mit/ohne
Lieferung	weltweit

Ansprechpartner im Geschäftsbereich INDUSTRIAL PLANT SOLUTIONS:

Michael Loch | michael.loch@3defacto.de | T. +49 170 3833092 / **Konrad Witte** | konrad.witte@3defacto.de | T. +49 170 3833007