

BERTSCHfoodtec

Technologie für die
Nahrungsmittelindustrie

90
JAHRE

TRADITION
QUALITÄT
KNOW-HOW
SEIT 1925

CIP Reinigungsanlagen

Bedarfsgerechte Anlagen für jeden Anwendungsbereich

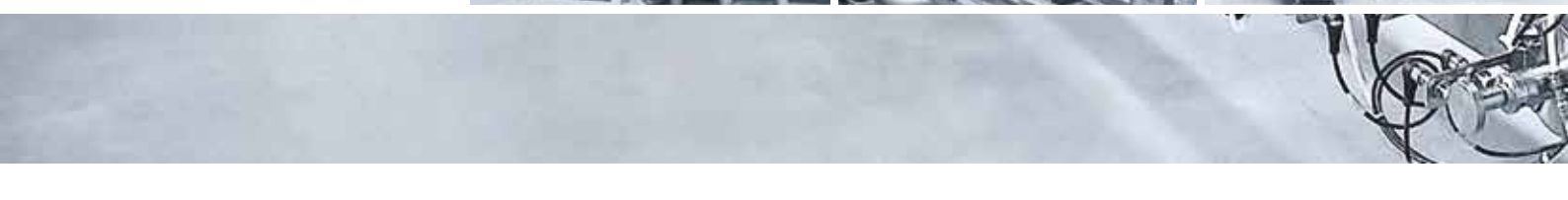


BERTSCH

TRADITION, QUALITÄT, KNOW-HOW. SEIT 1925



BERTSCHfoodtec
CIP Reinigungsanlagen





» Qualität hat bei uns Tradition

»Hygiene die Vertrauen schafft – CIP Reinigungsanlagen«

Der Name BERTSCH steht seit über 90 Jahren für schonenden und hygienischen Umgang mit dem Naturprodukt Milch. Unsere modernen CIP Reinigungsanlagen sind bei der Produktion hochwertiger Molkeprodukte das Herzstück jeder Verarbeitungslinie.

Moderne Produktionsanlagen mit ihren komplexen Leitungssystemen stellen höchste Anforderungen an die CIP (Cleaning in Place) Reinigung. Wir von BERTSCHfoodtec konzipieren und bauen bedarfsgerechte Reinigungsanlagen für sämtliche Anwendungsbereiche, mit welchen sich Kosten, Energie und Zeit sparen lassen. Für eine optimale Anlagenverfügbarkeit und Wirtschaftlichkeit.

» BERTSCHfoodtec – Ihr Partner für CIP Reinigungsanlagen

- » Kompromisslose Qualität
- » Hochwertige Komponenten
- » Modernste Prozesstechnik
- » Optimale Reinigungsergebnisse
- » Langjährige Erfahrung und Know-how

»Für jede Anlage und Situation die richtige Reinigung«

Die CIP Reinigungsanlage ist ein wesentlicher Teil der Produktionslinie. Der effizienten und sicheren Anlagenreinigung kommt daher große Bedeutung zu. Das Konzept muss auf die vernetzten Produktionsprozesse abgestimmt sein. Nur so können optimale Reinigungsergebnisse erreicht werden.

BERTSCHfoodtec plant, liefert und montiert Reinigungsanlagen jeweils maßgeschneidert auf Ihr Anforderungsprofil. Die Anlagen werden mit modernster Prozessleittechnik ausgestattet. Die Steuerungsanlagen mit S7, Prozessleitsystem WinCC oder PCS 7 überwachen den gesamten Reinigungsablauf und die Einhaltung der vorgegebenen Parameter. Hochsensible Messtechnik registriert kontinuierlich Leitfähigkeit, Temperatur, Durchfluss und Verfügbarkeit der Reinigungsmedien. Abweichungen werden sofort feinjustiert. Das Zusammenspiel von Steuerung und Messsystemen gewährleistet eine scharfe Trennung zwischen den Reinigungsphasen. So ist eine maximale Reinigungsleistung bei höchster Wirtschaftlichkeit und Verfügbarkeit garantiert. Als Komplettanbieter bieten wir CIP Reinigungsanlagen inklusive Automation aus einer Hand. Der Name BERTSCHfoodtec ist Garant für hochwertige und energieeffiziente Prozesstechnik. Der Service- und Wartungsdienst gewährleistet eine optimale Wartung und Anlagenverfügbarkeit und ist rasch vor Ort, wenn Sie ihn benötigen.

» Hochwertige Komponenten

- » Edelstahlkonstruktion
- » Bewährte Ventiltechnik für höchste Sicherheit
- » Automatische Aufschärfung der Reinigungsmittel
- » Beheizen der Reinigungslösung mittels Röhrenwärmetauscher
- » Tankdesign nach Bedarf, zylindrisch oder kubisch
- » Modernste Mess- und Regeltechnik
- » Weltweit erprobte und bewährte Anlagenkonzepte

» Maßgeschneiderte Automation

- » Frei programmierbare Siemens SPS Steuerung
- » Klare und einfache Visualisierung
- » Gesamtüberblick über den Prozessablauf
- » Konstante Kontrolle der Reinigungsparameter
- » Überwachung CIP Vor- und Rücklauf
- » Protokollierung und Rückverfolgbarkeit
- » Optionale Fernwartung durch Ethernet
- » Einbindung in übergeordnete Steuerung möglich



»Modernste Prozesstechnik für reibungslose Abläufe«



Ventilknoten CIP



CIP Reinigung Tanklager



Automatisierung CIP Anlage



Reinigungsstation, Tankform kubisch



Reinigungsstation, Tankform zylindrisch



CIP Reinigungsmodul

Kontakte

BERTSCHgroup EU

Bertsch Holding GmbH
T +43 5552 61 35-0
F +43 5552 61 35-70
Herrengasse 23
6700 Bludenz | Österreich
bertschgroup@bertsch.at

BERTSCHenergy

Bertsch Energy GmbH & Co KG
T +43 5552 61 35-0
F +43 5552 663 59
Herrengasse 23
6700 Bludenz | Österreich
bertschenergy@bertsch.at

Bertsch Energy GmbH & Co KG
T +43 1 795 74-0
F +43 1 798 56 22
Baumgasse 68
1030 Wien | Österreich
bertschenergy@bertsch.at

Bertsch Energy Deutschland GmbH
T +49 6221 4351-0
F +49 6221 4351-657
Schlosskirschenweg 24
69124 Heidelberg | Deutschland
bertschenergy@bertsch.de

Bertsch Polska SP. z o.o.
T +48 12 341 43 66
F +48 12 341 43 66
ul. J. Conrada 51
31-357 Krakau | Polen
bertschpolska@bertsch.pl

Bertsch Schweiz AG
T +41 71 855 23 52
F +41 71 855 23 53
Business Center
Flughafenstrasse 11
9423 Altenrhein | Schweiz
bertschschweiz@bertsch.ch

BERTSCHfoodtec

Bertsch Foodtec GmbH
T +43 5552 61 35-0
F +43 5552 61 35-73
Herrengasse 23
6700 Bludenz | Österreich
bertschfoodtec@bertsch.at

Bertsch Foodtec Italien
T +39 339 262 22 41
F +43 5552 61 35-73
Via Divisione Acqui, 4
41012 Carpi (Modena) | Italien
bertschfoodtec@bertsch.it

BERTSCHlaska

Bertsch-Laska Produktions-
und Handels-GmbH
T +43 1 795 74-0
F +43 1 798 56 22
Baumgasse 68
1030 Wien | Österreich
bertschlaska@bertsch.at

Bertsch Laska Vilnius
T +370 523 756 55
F +370 523 756 54
Verkių g. 34
08221 Vilnius | Litauen
bertschlaska@bertsch.lt

BERTSCHgroup GUS

Bertsch Laska Moskau
T +7 495 695 12 50
F +7 495 695 12 71
Korobejnikov per. 22, str. 3
119034 Moskau | Russland
bertsch.moskau@bertsch-laska.ru

OOO „BERTSCHgroup RUS“
T +7 495 695 12 60
F +7 495 695 12 71
Korobejnikov per. 22, str. 3
119034 Moskau | Russland
bertsch.moskau@bertschgroup.com

Bertsch Laska Krasnodar
T +7 918 493 26 30
ul. Krasnoarmejskaja/
Kusnetschnaja 116/2
350015 Krasnodar | Russland
bertsch.krasnodar@bertsch-laska.ru

Bertsch Laska Minsk
T +375 17 202 46 92
F +375 17 202 46 93
Prospekt Pobeditelej, 89/3 - 8B
220020 Minsk | Weißrussland
bertschlaska@bertsch.by

Bertsch Energy Minsk
T +375 17 369 54 13
F +375 17 202 46 93
Prospekt Pobeditelej, 89/3 - 8C
220020 Minsk | Weißrussland
bertschenergy@bertsch.by

Bertsch International OOO
T +375 17 202 46 93
F +375 17 202 46 93
Prospekt Pobeditelej, 89/3 - 8E
220020 Minsk | Weißrussland
bertschinternational@bertsch.by

www.bertsch.at



BERTSCH

TRADITION, QUALITÄT, KNOW-HOW. SEIT 1925