

Maximale Anlagenverfügbarkeit für maximale Rentabilität

Minenindustrie –
Kompetenz in anspruchsvollen Umgebungen



Profitieren Sie von unserer Kompetenz

Als kundenorientiertes Produktions- und Vertriebsunternehmen bieten wir zuverlässige und bewährte Produktlösungen für hydro-, elektro- und pyrometallurgische Prozesse in der Minenindustrie. Kunden auf der ganzen Welt vertrauen auf unsere bewährten Absperrklappen, um eine maximale Anlagenverfügbarkeit und eine maximale Rentabilität in den aggressivsten und anspruchsvollsten Mineralprozessen sicherzustellen.

Ob für neue Anlagen oder für die Wartung, unsere schnell verfügbaren Ventile können für Ihre spezifischen Anwendungen individuell konfiguriert werden.

Konstant zuverlässig



Bianca PTFE-ausgekleidete Absperrklappe

Zentrische Absperrklappe für Anwendungen in der Minenindustrie und metallurgischen Raffinerie unter dem Einsatz von aggressivsten Chemikalien.

Gehäuseform	Wafer, Lug, U-förmig
Nennweite	DN 32-900 (1¼"-36")
Max. Betriebsdruck	bis zu 16 bar
Anschlussnorm	PN10, PN16, ANSI cl. 150, AS 2129 Tab D und E, JIS B2220
Temperaturbereich	-20°C bis 200°C
Gehäusematerial	Sphäroguss, Edelstahl
Scheibe-Welle-Material (einteilig)	Edelstahl, Duplex, Hastelloy, PFA und PFA antistatisch ummantelt
Manschettenmaterial	PTFE, PTFE antistatisch, Ultraflon®, Ultralene™
Sonderausführungen	Ausführung für explosionsgefährdete Bereiche

Erwarten Sie mehr

1

Zuverlässigkeit

Der hohe Manschettenkragen, die PFA-Ummantelung an der Welle und die auf Lebensdauer vorgespannte Sicherheits-Wellen-Abdichtung garantieren eine hervorragende Wellenabdichtung, auch bei höherer Schalthäufigkeit und bei hohen Temperaturen.

2

Leistung

Die Kombination von gekammerter PTFE-Manschette und PFA-ummantelter Scheibe sorgt für eine geringe Reibung und garantiert eine hohe Lebensdauer.

3

Verfügbarkeit

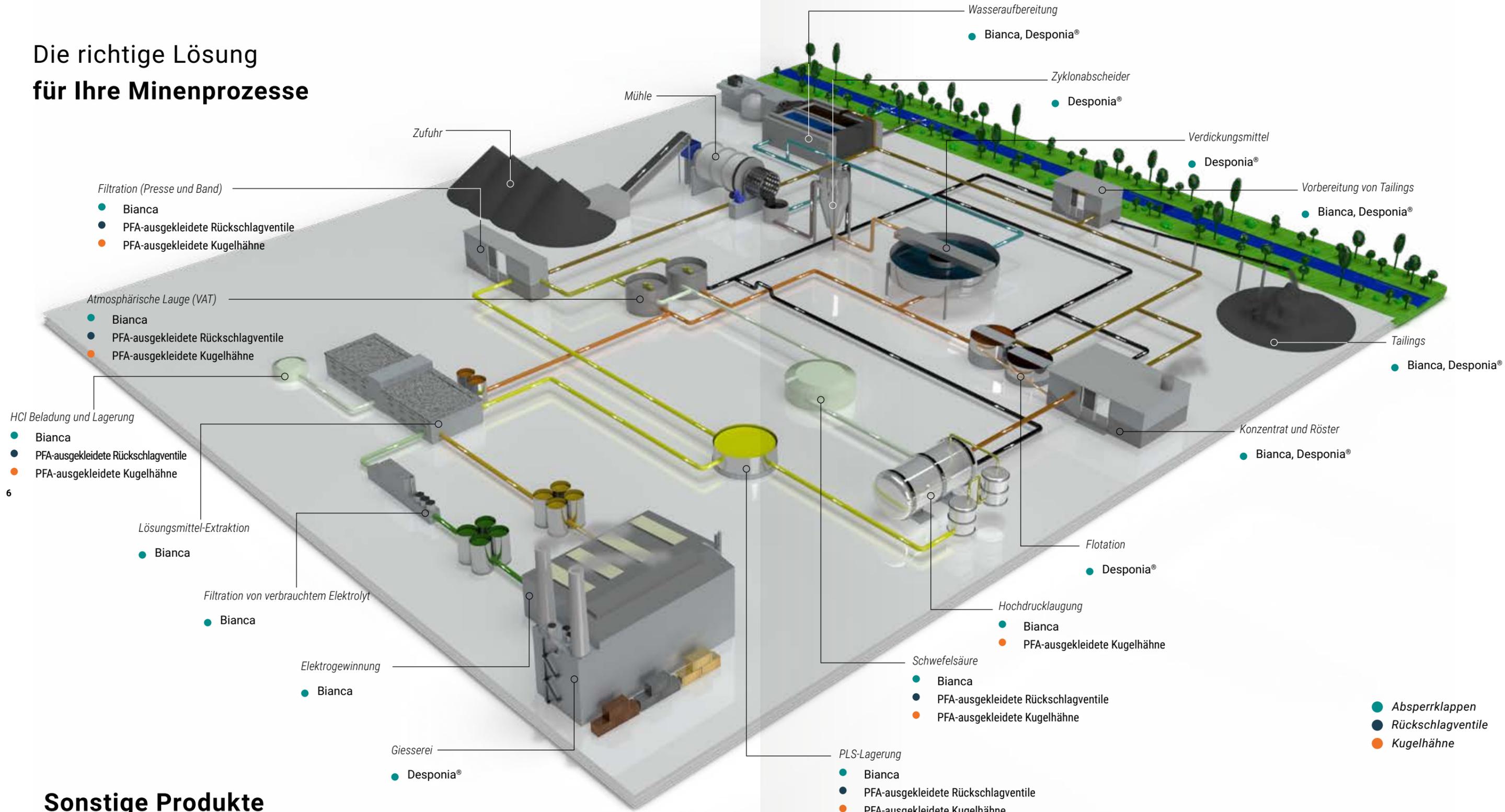
Die hohe Verfügbarkeit von Halbfabrikaten ermöglicht kurze Lieferzeiten auch bei großen Nennweiten bis DN 900.

4

Produktvielfalt

Die Bianca-Reihe von DN 32-900 deckt den gesamten Minenprozess ab, bei dem eine hohe Korrosionsbeständigkeit erforderlich ist. Dies mit nur einem Absperrklappentyp!

Die richtige Lösung für Ihre Minenprozesse



6

7

Sonstige Produkte

 <p>Kugelhähne</p> <p>Eine große Produktpalette von 2- und 3-Wege-Ventilen, PFA ausgekleidet. Gehäuse aus Edelstahl, fettfreie Ausführung.</p>	 <p>STCV</p> <p>PFA-ausgekleidete Rückschlagklappe, DN 150-300. Gehäuse aus Stahlguss, fettfrei Ausführung.</p>	 <p>Desponia®</p> <p>Elastomer-ausgekleidete Absperklappe, DN 25-1600. Gehäuse aus Sphäroguss, abrasionsbeständige Scheiben und Manschetten.</p>	 <p>Neptunia</p> <p>Doppelflügel Rückschlagklappe, DN 50-600. Gehäuse aus Edelstahl, fettfreie Ausführung.</p>	 <p>Saturnia</p> <p>Metallisch dichtende Klappe zur Regelung des Durchflusses von Abgasen und Luft bis zu 600°C. Wird in Schmelzanlagen als Drosselklappe eingesetzt.</p>	 <p>Antriebe</p> <p>Unsere Ventile können manuell oder durch pneumatische Antriebe als Auf/Zu- oder Regelfunktion betätigt werden.</p>
---	---	---	--	---	--

Die Minenindustrie auf der ganzen Welt vertraut auf InterApp Absperrklappen



Lithium-Minen

in Südamerika

Kupfer-Minen

in Chile, Peru, Polen, Spanien,
Südafrika, Namibia, Sambia,
DRK und Australien

Nickel-Mine

in Kuba

Nickel-Kobalt-Mine

in Australien

Uran-Minen

in Südafrika, Namibia und
Australien

Platin-Minen

in Südafrika

“Die Bianca-Absperrklappe hat sich in
den anspruchsvollsten Anwendungen
bewährt und gewährleistet eine
maximale Anlagenverfügbarkeit.“

Betriebsingenieur – Namibia

Global lokal



Als internationales Unternehmen mit umfassender Produkt- und Projektkompetenz unterstützen wir Sie mit unseren Vertriebspartnern und unserem technischen Supportteam in allen Teilen der Welt. Wir sind uns bewusst, dass unser Service nicht mit der Lieferung endet. Deshalb bieten wir einen After-Sales-Service, der sowohl den Produktsupport als auch Schulungen für die Installation und Wartung umfasst.

Wir sind für Sie da.
Überall und jederzeit.

Daten & Fakten

/ 1969 gegründet in der Schweiz

/ 2 Produktionsstandorte in der Schweiz und Spanien

/ Über 20 Vertriebsgesellschaften und Export Vertriebspartner

/ Seit 2010 ein Mitglied der AVK-Gruppe

- InterApp Niederlassungen
- AVK Industrial Unternehmen
- Exportvertriebspartner

InterApp AG behält sich das Recht vor, Produkte oder Dienstleistungen jederzeit ohne vorherige Ankündigung und ohne Verpflichtungen zu ändern oder aus dem Angebot zu nehmen. Für die Folgen der Verwendung dieses Dokuments wird keinerlei Haftung übernommen. Vollständigkeit, Richtigkeit und Aktualität können nicht garantiert werden.

© 2025 InterApp AG. Alle Rechte vorbehalten

Eine Vervielfältigung des Dokuments, auch in Teilen, ist nur mit vorgängiger schriftlicher Zustimmung des Urheberrechtsinhabers gestattet.

InterApp AG

Grundstrasse 24
6343 Rotkreuz
Switzerland

info@ch.interapp.net
interapp.net