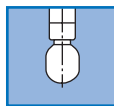
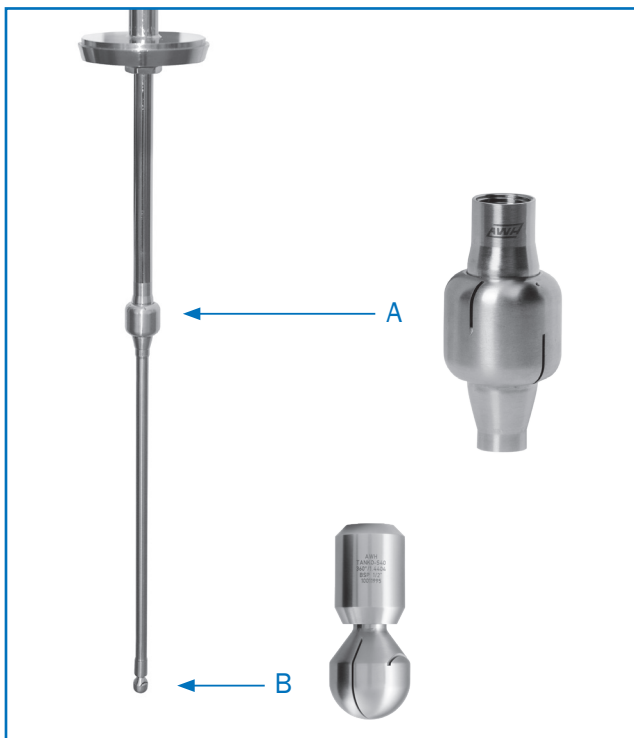


TANKO® RPB35 (Rotating Pipe Ball)



360°

So reduzieren Sie Sprüschatten! Ein Anschlussstutzen und zwei Schwallquellen (TANKO® S) installiert in einer Downpipe auf unterschiedlichen Höhen reduzieren die Sprüschatten auf ein Minimum.

Ergänzend zu der 360° Standard-Ausführung ist die um eine Stutzen- / Downpipereinigung verstärkte RPB-Variante „mit DP-Spülung“ lieferbar.

Weitere Sprühwinkel und Produktvarianten auf Anfrage.

DP-Spülung = Downpipespülung nach oben

Konfigurationsbeispiel:

Downpipe mit TANKO® RPB35 (A) und TANKO® S20 360° (B)

Alle Verbrauchsangaben sind Richtwerte.
Die aufgeführten Maße sind in mm angegeben und gelten als Nennmaße.

Technische Parameter

Sprühwinkel:	360°
Werkstoffe:	1.4404 (316L), 1.4435 (316L), 1.4571 (316Ti), 2.4610 (HC4), 2.4602 (HC22), kugellagert: 1.4401 (316), gleitgelagert: PEEK
Anschlüsse:	Gewinde, Orbitalanschweißende nach DIN 11866
Arbeitsdruck:	max. 3 bar / 43,5 psi *
Arbeitstemperatur:	Reinigungsmedium: max. gleitgelagert 60°C / 140°F (höhere auf Anfrage), kugellagert 140°C / 284°F
Umgebungstemperatur:	im Behälter: max. gleitgelagert 140°C / 284°F, kugellagert 180°C / 365°F
Volumenstrom:	bei empfohlenem Druck: 1,2 - 2,5 m ³ /h / 20 - 41,7 l/min / 5,3 - 11 gpm (US) *

		DP-Spülung Gleitlager		DP-Spülung Kugellager		ohne DP-Spülung Gleitlager		ohne DP-Spülung	
Druck (bar)	Druck (psi)	Volumen (m ³ /h)	Volumen (gpm)	Volumen (m ³ /h)	Volumen (gpm)	Volumen (m ³ /h)	Volumen (gpm)	Volumen (m ³ /h)	Volumen (gpm)
1	14,5	1,3	5,7	1,35	5,9	1,2	5,3	1,25	5,5
1,5	21,8	1,6	7	1,7	7,5	1,5	6,6	1,6	7
2	29	1,9	8,4	2	8,8	1,8	7,9	1,9	8,4
3	43,5			2,5	11				

Lagerung: Kugellager oder Gleitlager
BB = kugellagert (ball bearing)
PB = gleitgelagert (plain bearing)

*abhängig von Modell und Reinigungsmedium