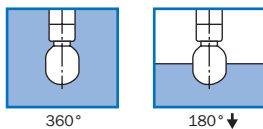


## TANKO® CR



Der TANKO® CR wurde mit Hinblick auf höchste chemische Beständigkeit und hygienische Anforderungen entwickelt. Er überzeugt dort, wo es auf hervorragende Korrosionsfestigkeit und starke Reinigungseffekte ankommt.

Schwallreiniger der Baureihe TANKO® CR sind langsam und definiert rotierend, mit einer wartungs-freien hydrodynamischen Gleitlagerung. Diese dauergespülte Lagerung gewährleistet einen Betrieb in verschiedensten Einbauwinkeln und macht das Gerät robust und langlebig. Durch die konstante Drehzahl bei verschiedenen Betriebsbedingungen und fokussierte Fächerstrahlen wird eine hohe Reinigungswirkung bei gleichzeitig schneller Benetzung sichergestellt.

Der verwendete Werkstoff ist ein modifiziertes PTFE der 2. Generation und bietet gegenüber herkömmlichem PTFE eine glattere, hygienischere Oberfläche sowie verbesserte mechanische Eigenschaften bei gleicher chemischer Beständigkeit und Anhaftungsfreiheit.

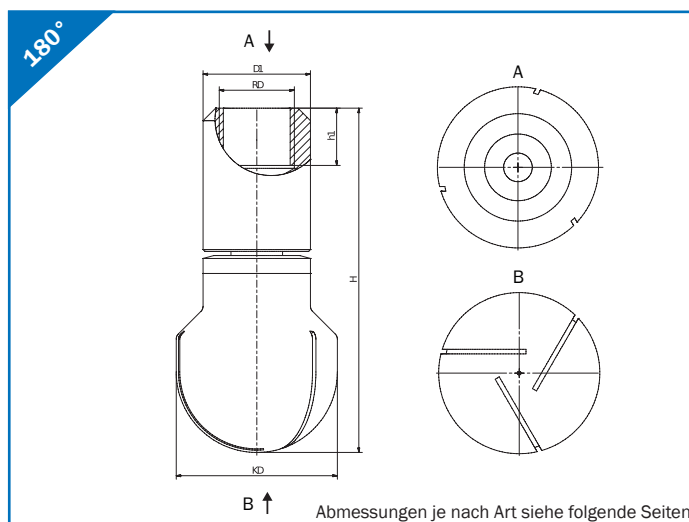
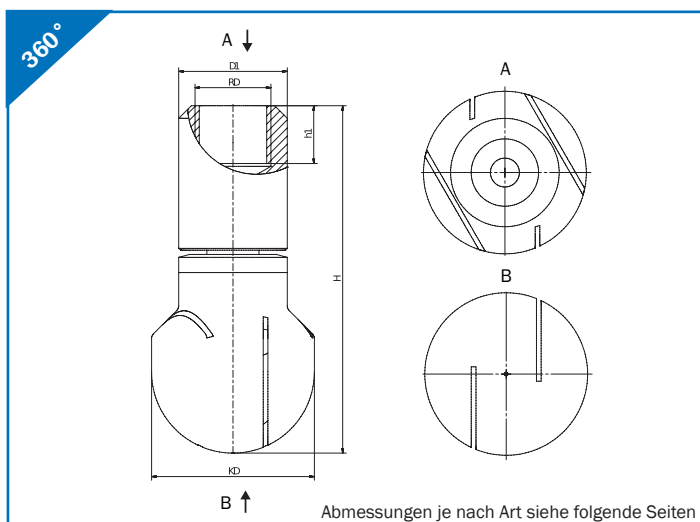
Alle Verbrauchsangaben sind Richtwerte.  
Die aufgeführten Maße sind in mm angegeben und gelten als Nennmaße.

### Technische Parameter

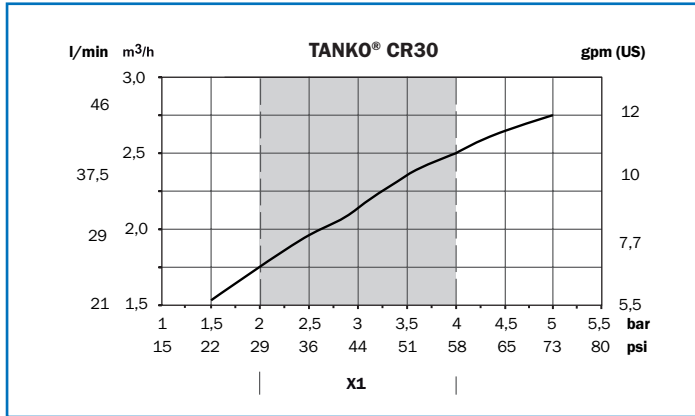
<b>Sprühwinkel:</b>	360°, 180° nach unten
<b>Werkstoffe:</b>	modifiziertes PTFE
<b>Anschlüsse:</b>	1/4" BSP Innengewinde 1/2" BSP Innengewinde 1" BSP Innengewinde
<b>Arbeitsdruck:</b>	Reinigungsmedium: 1,5 - 5 bar / 22 - 73 psi *
<b>Arbeitstemperatur:</b>	Reinigungsmedium: +5° - 95°C / +41 - 203°F
<b>Umgebungstemperatur:</b>	innerhalb des Behälters: +5°C - 150°C / +41 - 302°F
<b>Volumenstrom:</b>	1,5 - 12 m³/h / 25 - 200 l/min / 6,7 - 52,8 gpm (US) *
<b>Reichweite:</b>	Reinigungsradius: max. 3,2 m / 12 ft* Benetzungsradius: max. 4,3 m / 14 ft*
<b>mind. Einbauöffnung:</b>	CR30 Ø 32 mm / 1,26 in CR40 Ø 47 mm / 1,85 in CR50 Ø 74 mm / 2,91 in

\*abhängig von Modell und Reinigungsmedium

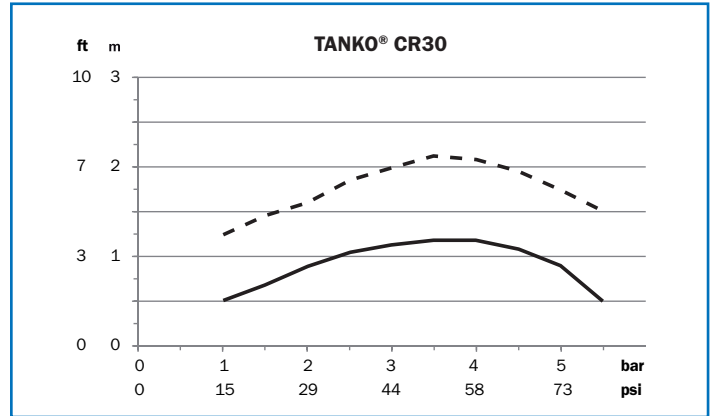
### Aufbau



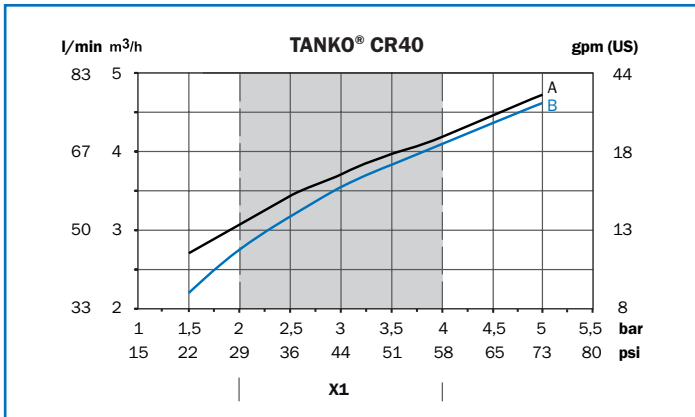
## Verbrauchsdaten und Reichweite



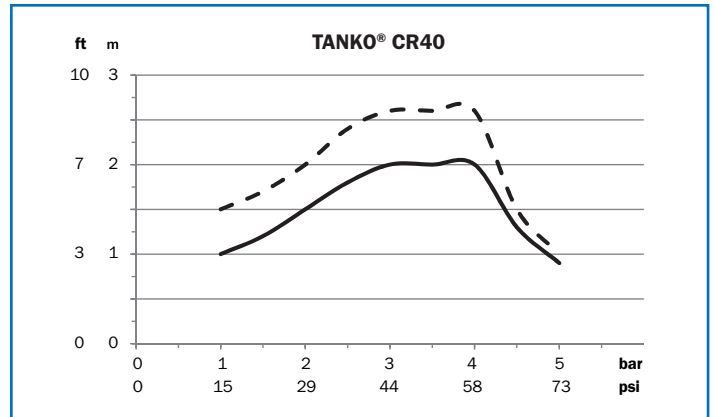
X1 – empfohlener Betriebsdruck



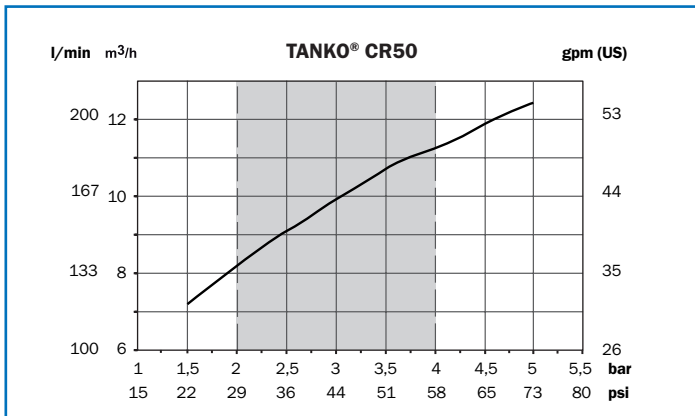
--- Benetzungsradius    — Reinigungsradius



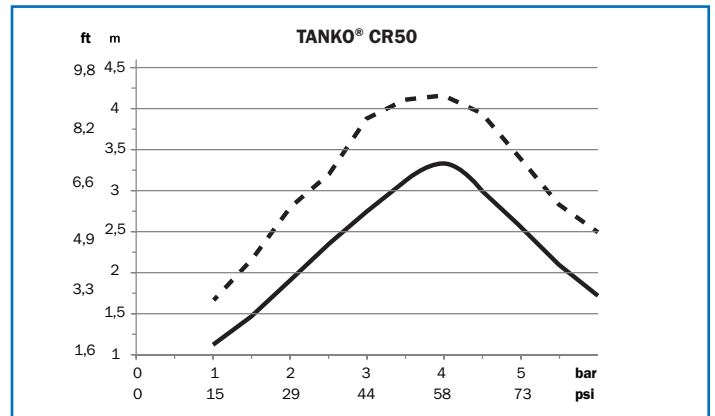
X1 – empfohlener Betriebsdruck  
 A - 360° / B - 180° nach unten



--- Benetzungsradius    — Reinigungsradius



X1 – empfohlener Betriebsdruck



--- Benetzungsradius    — Reinigungsradius