

## Edelstahl und seine Eigenschaften

Alle Pyramis-Spülen werden aus hochwertigem Edelstahl, speziell aus Chrom-Nickel-Stahl 18/10 (Güte 1.4301), mit Herkunft von führenden Edelstahl-Herstellern wie Thyssen-Krupp-Nirosta gefertigt.

### Merkmale:

Dieses Material ist durch die Legierung mit Chrom, Nickel und anderen Werkstoffen unempfindlich gegen Schmutz und Rost und kann bei guter Pflege ein Leben lang halten. Edelstahl ist gegen Wasser, Wasserdampf, Luftfeuchtigkeit, Speisesäuren sowie schwache organische und anorganische Säuren beständig und hat sehr vielfältige Verwendungsmöglichkeiten. Dieser Edelstahl ist hitzebeständig, flexibel und sehr hygienisch.

### Pflege & wichtige Hinweise:

*Grundsätzlich gilt: Je besser die Pflege einer Edelstahlspüle, umso länger die Lebensdauer.*

Reinigen Sie Ihre Edelstahlspüle nach Gebrauch mit einem einfachen, herkömmlichen Spülmittel, bei hartnäckigen Verschmutzungen (z.B. Schmutzränder, Kalkablagerungen, usw.) wenden Sie einen Edelstahlreiniger an.

Besonders empfehlenswert ist das speziell auf PYRAMIS-Edelstahlspülen abgestimmte SHINY-SINKS Reinigungsmittel, welches leichte Kratzer und Gebrauchsspuren sowie Kalkablagerungen entfernt und der Spüle einen besonderen Glanz verleiht.

Vorbeugend gegen Kalkablagerungen empfehlen wir, die Spüle nach jedem Gebrauch trocken zu reiben. Je nach Härtegrad des Trinkwassers entstehen Kalkflecken mehr oder weniger stark. Kalkablagerungen halten im verstärkten Maß Schmutzpartikel fest, so dass es schon nach kurzer Zeit zu einer unschönen Fleckenbildung kommen kann.

Eine Edelstahlspüle bekommt durch die häufige Benutzung Kratzspuren, welche sich trotz des hochwertigen verarbeiteten Materials nicht vermeiden lassen. Diese Kratzer beeinträchtigen nicht die Qualität oder Gebrauchsfähigkeit der Spüle und stellen keinen Schaden dar. Die Entstehung der Kratzer ist auch abhängig von der Edelstahloberflächenausführung. Das Auftreten kleiner Kratzspuren bewegt sich somit im Rahmen des Üblichen. Durch eine regelmäßige Pflege mit den empfohlenen Pflegemitteln SHINY-SINKS und dem Microfasertuch erzielen Sie nach ca. 4 Wochen eine seidenmatt glänzende, relativ kratzunempfindliche Oberfläche mit uneingeschränkter Widerstandsfähigkeit.

Obwohl Edelstahl als nichtrostend gilt, und bei der entsprechenden Behandlung auch nicht rostet, können dennoch Rostflecken auf der Oberfläche entstehen. Kleine Eisen- und Rostpartikel aus dem Wasserleitungsnetz, z.B. bei Neubauten oder Wartungsarbeiten am Rohrleitungsnetz, können den Eindruck von Rostspuren entstehen lassen.

Reiniger, der Chlor (i.R. Natriumhypochlorit) oder Salzsäure enthält, kann die Oberfläche beschädigen. Der Kontakt mit stark kochsalzhaltigen Flüssigkeiten, die über längere Zeit einwirken können, kann Rostspuren verursachen. Ebenso der direkte, längere Kontakt mit rostenden Eisenteilen (z.B. Gusspfannen, Blechdosen oder Eisenspäne) auf der feuchten Oberfläche. Im Falle von leichten Rostspuren können diese anfänglich durch die oben beschriebenen Reinigungsmittel entfernt werden. Erst wenn sie sich nach längerer Zeit in die Oberfläche eingefressen haben, kann der Schaden irreparabel sein.