



ZERTIFIZIERTE
LÖSUNGEN FÜR
DIE HYGIENE-
STANDARDS

FÜR ALLE
KOMPONENTEN,
DGUV-TEST
NV 16039
NV 16113

BGN-
ZERTIFIZIERUNG
NACH DIN EN
1672-2:2009

UNVERGLEICHLICH, ABER GLEICH GUT

Als Spezialist sind wir gleichzeitig Generalist. Denn **Steeldesign** bietet die jeweils **optimale Gehäuselösung für unterschiedlichste Anforderungen und Aufgaben**. Warum sind unsere Lösungen dabei gleichwertig? Weil sie dem Einsatzzweck und nicht dem Selbstzweck dienen. Ob Sie auf der einen Seite optimale Schutz für zu verarbeitende Lebensmittel benötigen oder auf der anderen extrem spritzwasserresistente Oberflächen in der Reinigungsphase – mit **Hygienic-Line** hier und **IP69K** dort sind sie bestens für alle Ansprüche gerüstet. **Weltweit gültige, zukunftssichere Zertifizierungen inklusive.**

Was immer Sie benötigen: Wir beraten Sie und liefern die passende Schutzvariante!



STEELDESIGN

Edelstahlgehäuse nach Maß.

IM DIREKTEN VERGLEICH SCHNEIDEN BEIDE LÖSUNGEN GLEICH GUT AB.

Denn für unsere Kunden bieten wir je nach Anforderung immer nur eine Lösung: die bestmögliche. Welche Schutzvausstattung Sie auch immer benötigen: Steeldesign bietet Ihnen optimale Schutzvarianten, auf die Verlass ist. Denn darauf kommt es am Ende an.



MERKMALE HYGIENIC-LINE

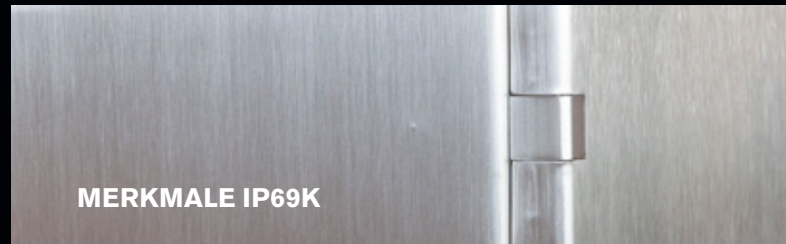
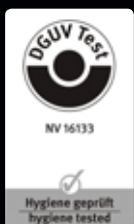
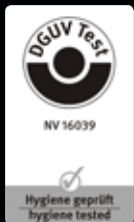
- Außenliegende blaue Dichtung Silikon
- Definierter Dachradius:
Dachneigungswinkel mindestens 13°
- Keine Abstellmöglichkeiten
- Überstand der Tropfkante
- Abtropfen von Flüssigkeiten
ohne Frontbeschmutzung
- Einfachste Reinigung
- Keine Totzonen
- Einfache Montage
- Hervorragende Abdichtung

Die neue Edelstahlgehäuselinie ist gem. der EHEDG Richtlinie 08 „Gestaltungskriterien für hygienegerechte Maschinen, Apparate und Komponenten“, konstruiert und entwickelt.

Sie ist darüber hinaus für alle Lebensmittelbereiche von der BGN zertifiziert und erfüllt die Norm **DIN EN1672-2:• 2009**
Nahrungsmittelmashinen

ALLGEMEINE GESTALTUNGSLEITSÄTZE

- EN ISO14159:2002/DIN EN ISO 14159
Sicherheit von Maschinen – Hygieneanforderungen an die Gestaltung von Maschinen (wichtiger Bestandteil ist die Hygiene bezogene Risikoanalyse)
- Maschinenrichtlinie RL2006/42/EG
(seit 29.12.2009)
- Europäische Richtlinie



MERKMALE IP69K

- Optimaler Schutz vor Hochdruckreiniger-Strahl
- Neoprendichtung innen geklebt
- In der Türkontur liegende 180° Scharniere VA,
- Oberfläche Korn 240
- Spalt 0 bis IP69K

IP69K:

Hochdruckreinigerfest. Wasserstrahl 100 bar/80 Grad. Testzeit 30 Sek. pro Stoßkante zwischen Tür, Gehäuse und Türverriegelung. Die Schutzartklasse IP69K ist eine Entwicklung des Steeldesign Innovation Teams!

VDE PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT

IEC 529
Second edition:1989-11
DIN 40050 part 9

VDE PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT

IEC 529
Second edition:1989-11
DIN 40050-9:1993-05

