

OZ HD IP 69K - Klemmgehäuse Hygienic Design

HOME > KATEGORIEN > HYGENIC ZONE > OZ-HD IP 69K - KLEMMGEHÄUSE HYGIENIC DESIGN

OZ-HD - ein kompaktes Wandgehäuse mit hoher Dichtigkeit, schützt effektiv vor Verschmutzung. Der Aufbau des Gehäuses mit schrägen Flächen, so dass der Schmutz weniger haften kann. Der Anschluss zwischen dem Körper und dem Deckel mit einer speziellen Dichtung ohne Spalten, in denen sich der Schmutz sammeln kann. Die Gehäuse sind so geplant worden, dass sie maximale Sicherheit und Betriebshygiene zum Beispiel in der Lebensmittelindustrie gewährleisten können. Die HD-Gehäuse erfüllen alle Anforderungen der europäischen Vorschriften sowie der EHEDG-Richtlinien im Bereich der Lebensmittelechtheit.

Typ	Korrosionsklasse	Material/ Beschreibung	Anstrich
OZ-HD-OH	C4**	rostfreier Stahl 1.4301 (AISI 304)	gebürstet
OZ-HD-KO	C5-I (M)**	säurebeständiger Stahl 1.4404 (AISI 316L)	gebürstet

ALLGEMEIN:

- Dichtheitsgrad nach IP: 69K
- Schlagfestigkeit nach IK-Code: 10
- Betriebstemperaturbereich: von -20 bis +80 °C

GRUNDSÄTZLICHES:

- Körper: Monoblock-Typ, dicht geschweißt
- Schließung: Ein Deckel mit vier Schrauben
- Erdung: Am Deckel und im Gehäusekörper befinden sich Erdungstifte
- Sonstiges: In der Mitte des Gehäuses befinden sich perforierte Winkelprofile, an denen eine Schiene TS-35 oder eine Montageplatte installiert werden kann

WEITERE OPTIONEN:

- Erhöhung des Betriebstemperaturbereichs von -50 bis +120 °C
- untypische Maße
- Bohrungen/ Öffnungen in Türen, im Körper oder in der Montageplatte

GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI



UNTERLAGEN

 [Konformitätserklärung](#) [Kliknij aby pobrać](#)

Die untere Tabelle stellt unbestückte Gehäuse dar

Lfd.-Maße (B × H × T, mm)	Katalog- Nr. OZ-HD-OH	Katalog- Nr. OZ-HD-KO
1 150 × 150 × 80	171-101	172-101
2 200 × 150 × 80	171-102	172-102
3 200 × 200 × 80	171-103	172-103
4 200 × 250 × 80	171-104	172-104
5 250 × 250 × 80	171-105	172-105
6 250 × 300 × 80	171-106	172-106
7 300 × 300 × 80	171-107	172-107
8 400 × 300 × 80	171-108	172-108
9 150 × 150 × 100	171-109	172-109
10 200 × 150 × 100	171-110	172-110
11 200 × 200 × 100	171-111	172-111
12 200 × 250 × 100	171-112	172-112
13 250 × 250 × 100	171-113	172-113
14 250 × 300 × 100	171-114	172-114
15 300 × 300 × 100	171-115	172-115
16 400 × 300 × 100	171-116	172-116
17 150 × 150 × 120	171-117	172-117
18 200 × 150 × 120	171-118	172-118
19 200 × 200 × 120	171-119	172-119
20 200 × 250 × 120	171-120	172-120
21 250 × 250 × 120	171-121	172-121
22 250 × 300 × 120	171-122	172-122
23 300 × 300 × 120	171-123	172-123
24 300 × 300 × 120	171-124	172-124

