# MADE

HYGIENIC MASTER-PRODUKTLINIE

DE

IRINOX
Inside your needs

## Inhaltsverzeichnis

GEHÄUSE
HYGIENIC
MASTER-PRODUKTLINIE
Modell EKO.HY

EINZELSCHALTSCHRÄNKE
HYGIENIC
MASTER-PRODUKTLINIE
Modell AS.HY

MODULARE REIHENSCHALTSCHRÄNKE HYGIENIC MASTER-PRODUKTLINIE Modell AZ.HY

- 06 **ZERTIFIZIERUNGEN**
- 08 \_ANWENDUNGSBEREICHE
- 10 \_HYGIENIC MASTERPRODUKTPALETTE
- 12 \_GEHÄUSE Modell EKO.HY
- 14 Übersicht
- 16 \_EINZELSCHALTSCHRÄNKE Modell AS.HY
- 18 **\_Übersicht**
- 20 \_ MODULARE REIHENSCHALTSCHRÄNKE Modell AZ.HY
- 22 \_Übersicht
- 24 \_ZUBEHÖR Modelle AS.HY\_AZ.HY

## TECHNISCHE PLUSPUNKTE

Innovatives Design entsprechend der Richtlinie EHEDG

Integriertes Dach mit einer 30°-Neigung

Vollkommen ebene Gehäuse- und Schaltschrankrückseite ohne Hohlräume

Äußere Silikondichtung abnehmbar gemäß FDA Hygieneverschlüsse der neuesten Generation aus Edelstahl mit äußerer Dichtung

## **HYGIENIC MASTER-PRODUKTLINIE**

Qualität Made in Italy, Garantie von Sicherheit und Design.







## QUALITÄT MADE IN ITALY GARANTIE VON SICHERHEIT UND DESIGN.



Aufgrund unserer hohen Fertigungskompetenz werden alle IRINOX Schaltschränke im eigenen Werk produziert. Das Werkgelände liegt in Conegliano (Treviso) und umfasst eine Fläche von 15.000 m².







## Was versteht man unter einem hygienischen Produkt?

Ein Produkt/Gegenstand, das/der, wenn auch nur gelegentlich, mit Lebensmitteln in Berührung kommt und leicht zu reinigen ist.

## Warum die Hygienic-Produktreihe?

Die HYGIENIC-Baureihe von Irinox wurde als Antwort auf die europäischen Vorschriften entwickelt. Der Focus dieser Vorschriften liegt auf Handhabung, Vorbereitung, Bearbeitung und Verpackung von Lebensmittel und anderen Produkten mit Hygieneanspruch. Die Herstellungsprozesse dieser Produkte erfordern ein hohes Maß an Sauberkeit und Verantwortung. Werden Schaltschränke in einer Produktionslinie platziert so ist die Reinigbarkeit dieser Schaltschränke in gleichem Maße wie bei allen anderen Produktionskomponenten erforderlich.

IRINOX kann Ihnen mit der neuen HYGENIC-Baureihe helfen diese Anforderungen zu erfüllen.





## ZERTIFIZIERUNGSSTELLEN:

ZERTIFIZIERTE PRODUKTE ENTSPRECHEND DER ANFORDERUNGEN UND NORMEN

## Zertifizierungen der Hygienic-Modelle





IP 66 IK 07 \_ EN 62208

IP 69K \_ ISO 20653



**UL TYPE 1,12,4,4X** 

UL 508A \_ C22.2 No.14-13







SEIT 2016 IST IRINOX EHEDG-MITGLIED



ALLE ÄUSSEREN DICHTUNGEN VON EKO.HY, AS.HY UND AZ.HY SIND FDA-KONFORM

GEHÄUSE HYGIENIC EKO.HY



EINZELSCHALTSCHRANK HYGIENIC AS.HY



MODULARER REIHENSCHALTSCHRANK **HYGIENIC AZ.HY** 



## ZERTIFIZIERTE QUALITÄT

## **FOOD & BEVERAGE**

Der **Food & Beverage**-Bereich verlangt die Verwendung von hygienischen Schränken in allen Bearbeitungsphasen:

- PRODUKTION
- QUALITÄTSKONTROLLE
- ABFÜLLUNG
- ETIKETTIERUNG
- VERPACKUNG

Die Hauptforderung dieses Bereichs besteht in einer leichten und effizienten Möglichkeit die verwendeten Materialien zu reinigen.

Die nach DGUV zertifizierten Gehäuse und Schränke der Hygienic-Baureihe haben ein strenges Kontrollverfahren durchlaufen, bei welchem die Verunreinigungen eines Produktes und der darauf folgende Reinigungsprozess simuliert wurden. Das Ergebnis hat gezeigt, dass die Hygienic-Reihe von Irinox perfekt für die Verwendung in Bereichen geeignet ist, die hohe Qualitätsstandards erfordern.

#### Wesentlich für diese Bereiche sind:

- der Grad IP 66 und IP 69K, der den Schutz des Inhaltes des Schaltschrankes vor einem möglichen Eindringen von Lebensmittelstaub und Strahlwasser während der Reinigung angibt;
- die äußere, gemäß **FDA** abnehmbare Dichtung ist für den Kontakt mit Lebensmitteln geeignet.







## Hauptanwendungsbereiche der Hygienic-Reihe









## CHEMIEINDUSTRIE, KOSMETIKINDUSTRIE, PHARMA- UND **MEDIZINISCHE INDUSTRIE**

Außer dem Lebensmittelbereich verlangen auch die Chemie-, Kosmetik-, Pharma- und medizinische Industrie Bearbeitungsumgebungen, die frei von Verunreinigungen sind.

Produkte der IRINOX HYGIENIC-Reihe zeichnen sich durch ein geradliniges Design sowie durch die Verwendung FDA - zertifizierter Materialien aus,in idealer Weise geeignet für die Verwendung in den genannten Bereichen. IP 66 bzw IP69K sowie die **DGUV Zertifizierung** unterstreichen einen neuen Standard der IRINOX HYGENIC Baureihe.







## **PRODUKTREIHE**











### **GEHÄUSE** HYGIENIC EKO.HY

- Integriertes Dach mit einer 30°-Neigung.
- Gehäuserückwand vollständig eben und ohne Zwischenräume.
- Gehäuse ohne überstumpfe Winkel, um das Putzen zu erleichtern und Ablagerungen zu verhindern.
- äußere Silikondichtung gemäß FDA.
- Tropfenfängerrinne an der Innenseite.
- Innenscharniere.
- hygienische Verschlüsse der neuesten Generation aus Edelstahl mit äußerer Dichtung.

## EINZELSCHALTSCHRÄNKE **HYGIENIC AS.HY**

- Integriertes Dach mit einer 30°-Neigung.
- Schaltschrankrückwand vollständig eben und ohne Hohlräume.
- Schaltschrank ohne überstumpfe Winkel, um das Putzen zu erleichtern und Ablagerungen zu verhindern.
- äußere Silikondichtung abnehmbar gemäß FDA.
- Tropfenfängerrinne an der Innenseite.
- Innenschamiere.
- hygienische Verschlüsse der neuesten Generation aus Edelstahl mit äußerer Dichtung und einem Verschlußsystem mit Innenstangen.
- kombinierbar mit einem hygienischen Rahmen oder einem Kabelabfangsockel unten, beide mit zertifizierten hygienischen Füßen.



## Geradliniges Design und höchste zertifizierte Qualität.

## Hygienic Master-Produktlinie



## MODULARE REIHENSCHALTSCHRÄNKE HYGIENIC AZ.HY

- Integriertes Dach mit einer 30°-Neigung.
- Schaltschrankrückwand vollständig eben und ohne Hohlräume.
- Schaltschrank ohne überstumpfe Winkel, um das Putzen zu erleichtern und Ablagerungen zu verhindern.
- abnehmbare Seitenwände mit hygienischen Schrauben.
- äußere Silikondichtung abnehmbar gemäß FDA.
- Tropfenfängerrinne an der Innenseite.
- Innenscharniere.
- hygienische Verschlüsse der neuesten Generation aus Edelstahl mit äußerer Dichtung und einem Verschlußsystem mit Innenstangen.
- kombinierbar mit einem hygienischen Rahmen oder einem Kabelabfangsockel unten, beide mit zertifizierten hygienischen Füßen.







Gehäuse aus Edelstahl AISI 304 (Wnr 1.4301) mit fensterloser Tür an Scharnieren

Türöffnung: 115° mit Scharnieren auf der linken Seite

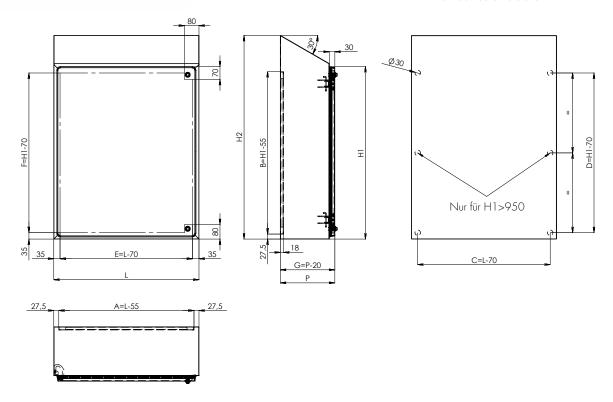
Montageplatte 25/10 FeZn

Integriertes Dach mit einer 30°-Neigung

Viele Möglichkeiten einer kundenspezifischen Anpassung

Schutzgrad IP66 IK07 und IP69K

Nicht bohrbare Bereiche



#### **TECHNISCHE DATEN**

Montageplatte	L-55 mm H1-55 mm
Nutzfläche (Tür)	L-70 mm H1-70 mm
Nutztiefe	T-20 mm



#### HYGIENIC GEHÄUSE MODELL EKO.HY

GEHÄUSE OHNE ÜBERSTUMPFE WINKEL, UM DIE REINIGUNG ZU ERLEICHTERN UND ABLAGERUNGEN ZU VERMEIDEN

INTEGRIERTES DACH MIT EINER 30°-NEIGUNG

HYGIENISCHE VERSCHLÜSSE AUS EDELSTAHL DER NEUESTEN GENERATION MIT ÄUSSERER DICHTUNG

#### TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Stahlart: AISI 304 (Wnr 1.4301) Scotch-brite

Materialstärken: 1,5 mm

Türe: fensterlos

Türbefestigung: Scharniere Rückbefestigungen: keine

Dichtung: FDA-zugelassenes Silikon

Montageplatte: enthalten, aus FeZn 25/10 Verschlußsystem: Hygienic-Verschlüsse



### MÖGLICHKEIT DER KUNDENSPEZIFISCHEN ANPASSUNG

Maße: auf Anfrage\* anpassbar auf ein Vielfaches von 10 mm

Material: AISI 316L (Wnr 1.4404)

\* bereits bei der Bestellung anzugeben



#### **BAUTEILE AUF ANFRAGE**

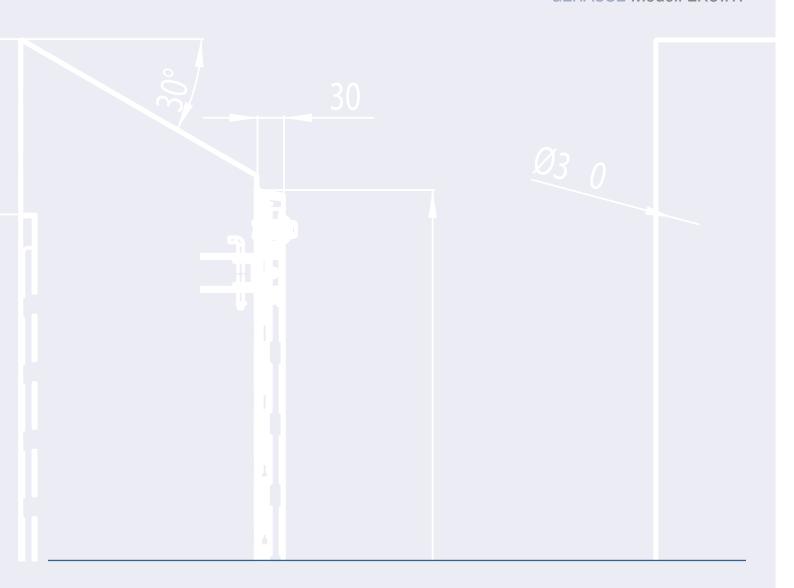
Montageplatte aus Edelstahl



## **GEHÄUSE MODELL EKO.HY**

Modell	Bestell-	Anz.	Außenmaße mm			Kg*	m³ ·	Maße Montageplatte		Anz. Befestigungen		
Modell	nummer	Türen	В	H 1	H 2	Т	r.g	III	А	В	С	D
EKO.HY 20 30 15	013270010	1	200	300	388	150	7,5	0,013	145	245	130	230
EKO.HY 38 45 21	013270020	1	380	450	570	210	12,5	0,048	325	395	310	380
EKO.HY 38 45 30	013270030	1	380	450	622	300	18,0	0,075	325	395	310	380
EKO.HY 38 60 21	013270040	1	380	600	720	210	20,5	0,060	325	545	310	530
EKO.HY 50 60 21	013270050	1	500	600	720	210	21,5	0,079	445	545	430	530
EKO.HY 60 45 30	013270060	1	600	450	622	300	25,0	0,118	545	395	530	380
EKO.HY 60 60 21	013270070	1	600	600	720	210	26,5	0,095	545	545	530	530
EKO.HY 80 50 30	013270080	1	800	500	672	300	39,5	0,169	745	445	730	430
EKO.HY 80 80 30	013270090	1	800	800	972	300	47,5	0,241	745	745	730	730
EKO.HY 80 100 30	013270100	1	800	1000	1172	300	57,0	0,289	745	945	730	930
EKO.HY 80 120 30	013270110	1	800	1200	1372	300	76,0	0,337	745	1145	730	1130

<sup>\*</sup> Die angegebene Gewichte sind Nettogewichte, ohne Verpackung



Anz.	Ver-		Nutzfläche (Tür)			Zertifizie	rungen		Verfügbarkeit	Modell	
Schar- niere	schluss- punkte	Е	F	G	IP 66 IK07	IP69K	DGUV	UL type 1,12,4,4x	auf Lager	Modell	
2	2	130	230	130	V	auf Anfrage	√	auf Anfrage	NEIN	EKO.HY 20 30 15	
2	2	310	380	190	V	auf Anfrage	√	auf Anfrage	NEIN	EKO.HY 38 45 21	
2	2	310	380	280	$\sqrt{}$	auf Anfrage	√	auf Anfrage	NEIN	EKO.HY 38 45 30	
2	2	310	530	190	V	auf Anfrage	√	auf Anfrage	NEIN	EKO.HY 38 60 21	
2	2	430	530	190	$\sqrt{}$	auf Anfrage	√	auf Anfrage	NEIN	EKO.HY 50 60 21	
2	2	530	380	280	V	auf Anfrage	√	auf Anfrage	NEIN	EKO.HY 60 45 30	
2	2	530	530	190	$\sqrt{}$	auf Anfrage	√	auf Anfrage	NEIN	EKO.HY 60 60 21	
2	2	730	430	280	$\sqrt{}$	auf Anfrage	√	auf Anfrage	NEIN	EKO.HY 80 50 30	
2	2	730	730	280	$\sqrt{}$	auf Anfrage	√	auf Anfrage	NEIN	EKO.HY 80 80 30	
3	3	730	930	280	$\sqrt{}$	auf Anfrage	√	auf Anfrage	NEIN	EKO.HY 80 100 30	
3	3	730	1130	280	V	auf Anfrage	√	auf Anfrage	NEIN	EKO.HY 80 120 30	



## EINZELSCHALTSCHRÄNKE MODELL AS.HY



Korpus aus einem Stück mit geschweißten Seiten

Geschlossener Boden

Innenscharniere

Die Türe ist nicht reversibel, die Scharniere sind nur links. Scharniere rechts sind bereits bei der Bestellung anzugeben

Fronteinbau der Platte auf Gleitschienen

Anti-Kippsperre Montageplatte

Montageplatte befestigt mit 4 verstärkten Winkeln

Schutzgrad IP 66 IK07 - IP69K

#### TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Stahlart: AISI 304 (Wnr 1.4301) Scotch-brite

Materialstärken: 1,5 mm

Türe: fensterlos

Türbefestigung: Scharniere

Türöffnung: 115°

Rückseite Schaltschrank: geschweißt

Seiten: geschweißt

Dachblech: vollständig um 30° geneigt,

Türe nicht eingebettet

Schaltschrankboden: fensterlos

Dichtung: FDA-zugelassenes Silikon

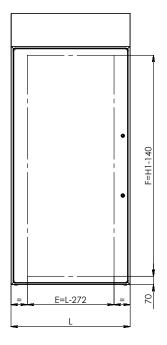
Montageplatte: enthalten, aus FeZn 25/10

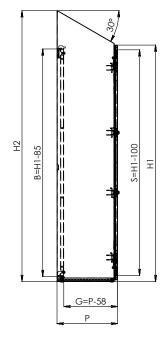
**Verschlußsystem:** zwei hygienische Verschlüsse mit Stangenmechanismus. Für Türen mit einer Länge von L=1000 sind zwei zusätzliche, zentrale Verschlüsse

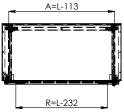
vorgesehen

#### **TECHNISCHE DATEN**

Montageplatte	L-113 mm H1-85 mm
Nutzfläche (Tür)	L-272 mm H1-140 mm
Nutztiefe	T-58 mm













EINZELSCHALTSCHRANK HYGIENIC MODELL AS.HY

**EINBAU MONTAGE-PLATTE** 

ANTIKIPPSPERRE PLATTE

**INNENSCHARNIERE** 

#### MÖGLICHKEIT DER KUNDENSPEZIFISCHEN ANPASSUNG

Maße: auf Anfrage anpassbar\*

Material: AISI 316L (Wnr 1.4404)

Dichtung: Silikon\*

\* bereits bei der Bestellung anzugeben

#### **BAUTEILE AUF ANFRAGE**

Montageplatte aus Edelstahl

Dichter Sockel ohne Prüfung mit hygienischen Füßen, mechanisch am Schaltschrank befestigt und mit Silikon versehen

Hygienisches Gestell mit hygienischen Füßen

Flache Kabelflanschplatte oder Klemmplatte.

#### STANDARD-SCHALTSCHRANKKONSTRUKTION

Modellstruktur

Fensterlose Türe

Standard-Montageplatte aus FeZn 25/10















## ÜBERSICHT MODELL AS.HY

Modell	Bestell- nummer	Außen-maße mm				Anz. Türen	Kg*	m³	Anz. Scharniere	Maße der Platte	
		L	H 1	H 2	Р					А	В
AS.HY 60 180 40	013280010	602	1800	2023	410	1	88	0,524	4	489	1715
AS.HY 60 180 50	013280090	602	1800	2082	510	1	95	0,671	4	489	1715
AS.HY 60 200 40	013280050	602	2000	2223	410	1	96	0,576	4	489	1915
AS.HY 60 200 50	013280130	602	2000	2282	510	1	104	0,736	4	489	1915
AS.HY 80 180 40	013280020	802	1800	2023	410	1	107	0,698	4	689	1715
AS.HY 80 180 50	013280100	802	1800	2082	510	1	114	0,894	4	689	1715
AS.HY 80 200 40	013280060	802	2000	2223	410	1	116	0,768	4	689	1915
AS.HY 80 200 50	013280140	802	2000	2282	510	1	124	0,98	4	689	1915
AS.HY 100 180 40	013280030	1002	1800	2023	410	1	127	0,873	4	889	1715
AS.HY 100 180 50	013280110	1002	1800	2082	510	1	135	1,117	4	889	1715
AS.HY 100 200 40	013280070	1002	2000	2223	410	1	138	0,959	4	889	1915
AS.HY 100 200 50	013280150	1002	2000	2282	510	1	147	1,224	4	889	1915
AS.HY 120 180 40	013280040	1202	1800	2023	410	2	151	1,047	4 pro Tür	2x489	1715
AS.HY 120 180 50	013280120	1202	1800	2082	510	2	160	1,34	4 pro Tür	2x489	1715
AS.HY 120 200 40	013280080	1202	2000	2223	410	2	164	1,15	4 pro Tür	2x489	1915
AS.HY 120 200 50	013280160	1202	2000	2282	510	2	174	1,469	4 pro Tür	2x489	1915

<sup>\*</sup> Die angegebene Gewichte sind Nettogewichte, ohne Verpackung

## HYGIENIC MASTER-PRODUKTLINIE EINZELSCHALTSCHÄNKE Modell AS.HY

Maße Rahme Türverst	ens zur	Nutzfläc	he (Tür)	Nutztiefe	Zertifizierungen Verfügbarkeit			Zertifizierungen Verfügbarkeit		Modell
R	S	Е	F	G	IP 66 IK07	IP69K	DGUV	UL type 1,12,4,4x		
370	1700	1630	1660	352	$\sqrt{}$	auf Anfrage	$\sqrt{}$	auf Anfrage	NEIN	AS.HY 60 180 40
370	1700	1630	1660	452	√	auf Anfrage	$\sqrt{}$	auf Anfrage	NEIN	AS.HY 60 180 50
370	1900	1830	1860	352		auf Anfrage	$\sqrt{}$	auf Anfrage	NEIN	AS.HY 60 200 40
370	1900	1830	1860	452	√	auf Anfrage	$\sqrt{}$	auf Anfrage	NEIN	AS.HY 60 200 50
570	1700	1630	1660	352		auf Anfrage	$\sqrt{}$	auf Anfrage	NEIN	AS.HY 80 180 40
570	1700	1630	1660	452	√	auf Anfrage	$\sqrt{}$	auf Anfrage	NEIN	AS.HY 80 180 50
570	1900	1830	1860	352	√	auf Anfrage	$\sqrt{}$	auf Anfrage	NEIN	AS.HY 80 200 40
570	1900	1830	1860	452	$\sqrt{}$	auf Anfrage	$\sqrt{}$	auf Anfrage	NEIN	AS.HY 80 200 50
770	1700	1630	1660	352	$\sqrt{}$	auf Anfrage	$\sqrt{}$	auf Anfrage	NEIN	AS.HY 100 180 40
770	1700	1630	1660	452	√	auf Anfrage	$\sqrt{}$	auf Anfrage	NEIN	AS.HY 100 180 50
770	1900	1830	1860	352	$\sqrt{}$	auf Anfrage	$\sqrt{}$	auf Anfrage	NEIN	AS.HY 100 200 40
770	1900	1830	1860	452	√	auf Anfrage	$\sqrt{}$	auf Anfrage	NEIN	AS.HY 100 200 50
2x370	1700	2x432	1660	352		auf Anfrage	$\sqrt{}$	auf Anfrage	NEIN	AS.HY 120 180 40
2x370	1700	2x432	1660	452	√	auf Anfrage	$\sqrt{}$	auf Anfrage	NEIN	AS.HY 120 180 50
2x370	1900	2x432	1860	352	$\sqrt{}$	auf Anfrage	$\sqrt{}$	auf Anfrage	NEIN	AS.HY 120 200 40
2x370	1900	2x432	1860	452	√	auf Anfrage	$\sqrt{}$	auf Anfrage	NEIN	AS.HY 120 200 50



## MODULARE REIHENSCHALTSCHRÄNKE MODELL AZ.HY



Schaltschrank aus Edelstahl AISI 304 (Wnr 1.4301) mit Montageplatte aus FeZn

Montageplatte mit Rollen auf Schienen, in der Tiefe einstellbar und seitlich herausziehbar

Innenscharniere

Gebohrte Türaussteifung mit Verbindungswinkel zur Erdung

Viele Möglichkeiten einer kundenspezifischen Anpassung

Silikondichtung

Sollen die Gestelle nebeneinander gestellt werden, ist das bereits bei der Bestellung anzugeben

Schutzgrad IP 66 IK07 - IP69K

#### TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Stahlart: AISI 304 (Wnr 1.4301) Scotch-brite

Materialstärken: 1,5 mm

Türe: fensterlos

Türbefestigung: Scharniere

Türöffnung: 95°

Rahmen: mit Aussteifung vorgesehen für folgende

Breiten: 600/800/1000/1200 mm

Seiten: angeschraubt

Dachblech: mit 30°-Neigung, Türe nicht eingebettet

Dichtung: FDA-zugelassenes Silikon

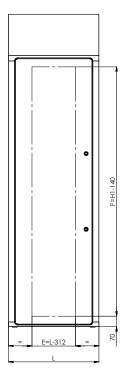
Montageplatte: enthalten, aus FeZn 25/10

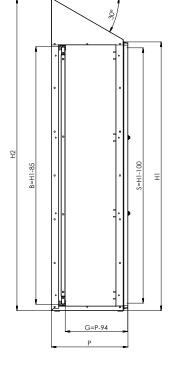
**Verschlußsystem:** zwei hygienische Verschlüsse mit Stangenmechanismus. Für Türen mit einer Länge von L=1000 sind zwei zusätzliche, zentrale

Verschlüsse vorgesehen

#### **TECHNISCHE DATEN**

Montageplatte	B-113 mm H1-85 mm
Nutzfläche (Tür)	B-312 mm H1-140 mm
Nutztiefe	T-94 mm









MODULARER REIHENSCHALTSCHRANK HYGIENIC MODELL AZ.HY

INTEGRIERTES DACH MIT EINER 30°-NEIGUNG

ÄUSSERE SILIKONDICHTUNG ABNEHMBAR GEMÄSS FDA

#### MÖGLICHKEIT DER KUNDENSPEZIFISCHEN ANPASSUNG

Maße: auf Anfrage anpassbar\*

Material: AISI 316L (Wnr 1.4404)

\* bereits bei der Bestellung anzugeben

#### **BAUTEILE AUF ANFRAGE**

Montageplatte aus Edelstahl

Geschlossener Wannensockel mit mechanisch am Schaltschrank befestigten und mit Silikon versehenen Nivellierfüßen

Seitenwände

Flache Kabelflanschplatte und Klemmplatte kombinierbar mit Wannensockel

#### STANDARD-SCHALTSCHRANKKONSTRUKTION

Modellstruktur

Fensterlose Türe

Geschlossener Boden

Standard-Montageplatte aus FeZn 25/10

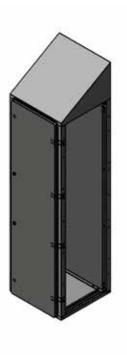














## ÜBERSICHT MODELL AZ.HY

Modell	Bestellnum-	Αι	ußenmaße	m	Anz. Türen	Kg*	m³	Anz. Scharniere	Plattenmaße in mm		
	mer Unterbau	L	H 1	H 2	Р	Turen			Schamlere	А	В
AZ.HY 40 180 40	013290010	402	1800	2022	410	1	65	0,35	4	289	1715
AZ.HY 40 180 50	013290060	402	1800	2080	510	1	66	0,45	4	289	1715
AZ.HY 40 180 60	013290110	402	1800	2138	610	1	68	0,55	4	289	1715
AZ.HY 40 200 40	013290160	402	2000	2222	410	1	71	0,38	4	289	1915
AZ.HY 40 200 50	013290210	402	2000	2280	510	1	72	0,49	4	289	1915
AZ.HY 40 200 60	013290260	402	2000	2338	610	1	74	0,6	4	289	1915
AZ.HY 60 180 40	013290020	602	1800	2022	410	1	89	0,52	4	489	1715
AZ.HY 60 180 50	013290070	602	1800	2080	510	1	91	0,67	4	489	1715
AZ.HY 60 180 60	013290120	602	1800	2138	610	1	93	0,82	4	489	1715
AZ.HY 60 200 40	013290170	602	2000	2222	410	1	97	0,58	4	489	1915
AZ.HY 60 200 50	013290220	602	2000	2280	510	1	100	0,74	4	489	1915
AZ.HY 60 200 60	013290270	602	2000	2338	610	1	102	0,9	4	489	1915
AZ.HY 80 180 40	013290030	802	1800	2022	410	1	109	0,7	4	689	1715
AZ.HY 80 180 50	013290080	802	1800	2080	510	1	112	0,89	4	689	1715
AZ.HY 80 180 60	013290130	802	1800	2138	610	1	114	1,1	4	689	1715
AZ.HY 80 200 40	013290180	802	2000	2222	410	1	119	0,77	4	689	1915
AZ.HY 80 200 50	013290230	802	2000	2280	510	1	121	0,98	4	689	1915
AZ.HY 80 200 60	013290280	802	2000	2338	610	1	123	1,2	4	689	1915
AZ.HY 100 180 40	013290040	1002	1800	2022	410	1	129	0,87	4	889	1715
AZ.HY 100 180 50	013290090	1002	1800	2080	510	1	133	1,12	4	889	1715
AZ.HY 100 180 60	013290140	1002	1800	2138	610	1	136	1,37	4	889	1715
AZ.HY 100 200 40	013290190	1002	2000	2222	410	1	140	0,96	4	889	1915
AZ.HY 100 200 50	013290240	1002	2000	2280	510	1	144	1,22	4	889	1915
AZ.HY 100 200 60	013290290	1002	2000	2338	610	1	146	1,5	4	889	1915
AZ.HY 120 180 40	013290050	1202	1800	2022	410	2	154	1,05	4 pro Tür	1089	1715
AZ.HY 120 180 50	013290100	1202	1800	2080	510	2	158	1,34	4 pro Tür	1089	1715
AZ.HY 120 180 60	013290150	1202	1800	2138	610	2	161	1,65	4 pro Tür	1089	1715
AZ.HY 120 200 40	013290200	1202	2000	2222	410	2	167	1,15	4 pro Tür	1089	1915
AZ.HY 120 200 50	013290250	1202	2000	2280	510	2	170	1,47	4 pro Tür	1089	1915
AZ.HY 120 200 60	013290300	1202	2000	2338	610	2	173	1,8	4 pro Tür	1089	1915

<sup>\*</sup> Die angegebene Gewichte sind Nettogewichte, ohne Verpackung

verstä	Maße des verstärkten Türrahmens		läche ür)	Nutztiefe mit Platte auf Rollen		Zertifizierungen			Verfüg- barkeit auf	Modell
R	S	E	F	G	IP 66 IK07	IP69K	DGUV	UL type 1,12,4,4x	Lager	
N.P.	N.P.	210	1740	316	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 40 180 40
N.P.	N.P.	210	1740	416	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 40 180 50
N.P.	N.P.	210	1740	516	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 40 180 60
N.P.	N.P.	210	1740	316	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 40 200 40
N.P.	N.P.	210	1740	416	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 40 200 50
N.P.	N.P.	210	1740	516	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 40 200 60
330	1700	290	1660	316	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 60 180 40
330	1700	290	1660	416	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 60 180 50
330	1700	290	1660	516	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 60 180 60
330	1900	290	1860	316	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 60 200 40
330	1900	290	1860	416	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 60 200 50
330	1900	290	1860	516	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 60 200 60
530	1700	490	1660	316	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 80 180 40
530	1700	490	1660	416	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 80 180 50
530	1700	490	1660	516	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 80 180 60
530	1900	490	1860	316	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 80 200 40
530	1900	490	1860	416	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 80 200 50
530	1900	490	1860	516	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 80 200 60
730	1700	690	1660	316	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 100 180 40
730	1700	690	1660	416	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 100 180 50
730	1700	690	1660	516	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 100 180 60
730	1900	690	1860	316	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 100 200 40
730	1900	690	1860	416	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 100 200 50
730	1900	690	1860	516	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 100 200 60
2x330	1700	2x290	1660	316	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 120 180 40
2x330	1700	2x290	1660	416	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 120 180 50
2x330	1700	2x290	1660	516	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 120 180 60
2x330	1900	2x290	1860	316	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 120 200 40
2x330	1900	2x290	1860	416	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 120 200 50
2x330	1900	2x290	1860	516	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	NEIN	AZ.HY 120 200 60



## **ZUBEHÖRTEILE**

## KABELEINFÜHRUNGSPLATTEN / MODELLE AS.HY\_AZ.HY

Kabelflanschplatte zur Kabeleinführung aus Edelstahl AISI 304 (Wnr 1.4301), geeignet für Verwendung mit Kabelverschraubung.

Standardausführung mit flacher Kabelflanschplatte, auf Anfrage austauschbar mit einer Klemmplatte.

#### FLACHE KABELEINFÜHRUNGSPLATTE

Bestellnummer	Kit flache Kabeleinführungsplatte
AS.HY / AZ.HY 60 40	0134760030
AS.HY / AZ.HY 60 50	0134760110
AS.HY / AZ.HY 80 40	0134760040
AS.HY / AZ.HY 80 50	0134760120
AS.HY / AZ.HY 100 40	0134760050
AS.HY / AZ.HY 100 50	0134760130
AS.HY / AZ.HY 120 40	0134760060
AS.HY / AZ.HY 120 50	0134760140



#### KABELEINFÜHRUNGSPLATTE

Bestellnummer	Kit Moosgummi Kabeleinfüherungsplatte				
AS.HY / AZ.HY 60 40	0134760330				
AS.HY / AZ.HY 60 50	0134760410				
AS.HY / AZ.HY 80 40	0134760340				
AS.HY / AZ.HY 80 50	0134760420				
AS.HY / AZ.HY 100 40	0134760350				
AS.HY / AZ.HY 100 50	0134760430				
AS.HY / AZ.HY 120 40	0134760360				
AS.HY / AZ.HY 120 50	0134760440				



## AUSSENAUSBAUZUBEHÖR / MODELLE AS.HY\_AZ.HY

#### FUBSOCKEL UND GESTELL PLUS FÜBE HYGIENIC

BESTELLNUMMER	BESCHREIBUNG	MASSE
013285010	GESTELL + FÜßE	40 40
013285020	GESTELL + FÜßE	60 40
013285030	GESTELL + FÜßE	80 40
013285040	GESTELL + FÜßE	100 40
013285050	GESTELL + FÜßE	120 40
013285060	GESTELL + FÜßE	40 50
013285070	GESTELL + FÜßE	60 50
013285080	GESTELL + FÜßE	80 50
013285090	GESTELL + FÜßE	100 50
013285100	GESTELL + FÜßE	120 50
013285110	GESTELL + FÜßE	40 60
013285120	GESTELL + FÜßE	60 60
013285130	GESTELL + FÜßE	80 60
013285140	GESTELL + FÜßE	100 60
013285150	GESTELL + FÜßE	120 60
013285200	SOCKEL + FÜßE	40 40
013285210	SOCKEL + FÜßE	60 40
013285220	SOCKEL + FÜßE	80 40
013285230	SOCKEL + FÜßE	100 40
013285240	SOCKEL + FÜßE	120 40
013285250	SOCKEL + FÜßE	40 50
013285260	SOCKEL + FÜßE	60 50
013285270	SOCKEL + FÜßE	80 50
013285280	SOCKEL + FÜßE	100 50
013285290	SOCKEL + FÜßE	120 50
013285300	SOCKEL + FÜßE	40 60
013285310	SOCKEL + FÜßE	60 60
013285320	SOCKEL + FÜßE	80 60
013285330	SOCKEL + FÜßE	100 60
013285340	SOCKEL + FÜßE	120 60













IRINOX SPA Hauptsitz Via Madonna di Loreto, 6/B 31020 Corbanese di Tarzo (TV) - Italy Tel: +39 0438 5844 - Fax: +39 0438 5843

Produktion und Vertrieb Via Caduti nei Lager, 1 Z.I. Prealpi Trevigiane loc. Scomigo 31015 Conegliano (TV) Italy Tel: +39 0438 2020 - Fax: +39 0438 2023

www.irinoxquadri.com

IRINOX behält sich Weiterentwicklungen seiner Produkte und technische Änderungen vor. Weitere Änderungen, Druckfehler oder Irrtümer begründen keinen Anspruch auf Schadenersatz. Es gelten unsere Verkaufs- und Lieferbediengungen.

Cod. 448483 / 2019-1 ALL RIGHTS RESERVED