



IP 66/69 | TYPE 4X, 12, 13 | IK08



Das Hygienic Design HDW Sortiment von nVent HOFFMAN besteht aus speziellen Materialien für Hygieneanwendung und erleichtert gründliches Reinigen. Das zwischenraumfreie Design und die wasserabweisenden glatten Oberflächen zusammen mit einer hohen Schutzklasse reduzieren die Zeit für Reinigungs- und Instandhaltungsarbeiten, was zu einer höheren Produktivität führt.

Material: Wandgehäuse: 1.5 mm Tür: 2 mm. AISI 304L vorgeschliffener Edelstahl. Montageplatte aus 2 mm galvanisiertem Stahl.

Korpus: Monoblock-Gehäuse, gekantet und nahtgeschweißt. Das Gehäuse verfügt über ein Schrägdach mit einem Winkel von 30° nach vorne abfallend. Durch einen Überstand von 30 mm wird vermieden, dass Flüssigkeiten auf Dichtung und Tür tropfen.

Tür: Mit einem Neigungswinkel von 8° an allen Seiten gekantet. Flächig montiert mit 120°-Öffnung. Innenliegende verzinkte Stahlwechselscharniere. Kann mit Links- oder Rechtsanschlag montiert werden (zusätzliche Bearbeitung nicht erforderlich).

Innenliegende Scharniere: Das Türscharnier wurde so entwickelt, dass es bei geschlossener Tür im Gehäuse verborgen ist. Das vermeidet Schmutzablagerungen und vereinfacht die Reinigung des Schaltschranks.

Dichtung: Die durchgehend extrudierte abnehmbare blaue Silikondichtung mit profilierten Ecken sorgt für eine sichere Abdichtung und erleichtert das Entfernen und Austauschen der Dichtung bei Reinigung und Wartung. Das Silikon entspricht der Norm FDA 21 CFR 177.2600.

Schließung: HD-Schloss aus Edelstahl AISI 316 mit blauer Silikondichtung. Schloss entspricht DIN EN 1672-2:2009.

Montageplatte: Befestigt an M8-Bolzen, die auf die Schrankrückseite geschweißt sind. Bei Wandgehäuse mit einer Höhe oder Breite von 800 mm oder mehr hat die Montageplatte eine Umkantung an allen vier Seiten für zusätzliche Stabilität. Die Montageplatte ist in 10 mm Abständen zur einfachen horizontalen Positionierung von Zubehör.

Kabeleinführung: Standardmäßig keine Flanschöffnungen.

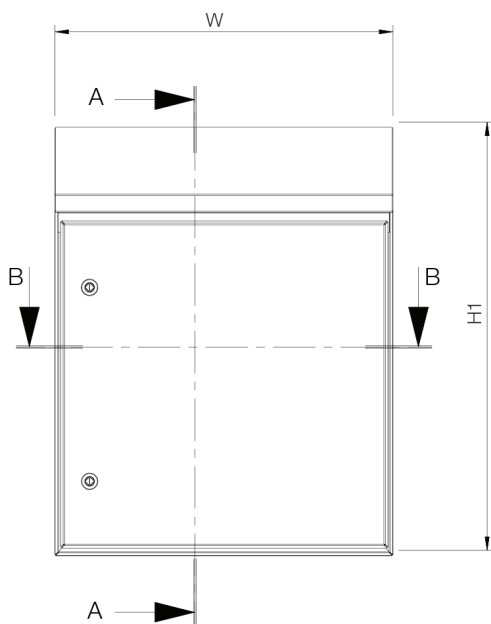
Schutzart: Entspricht IP 66/69/69K | TYPE 4X, 12, 13 | IK08.

Oberfläche: 400er vorgeschliffener Edelstahl < 0,8 µm.

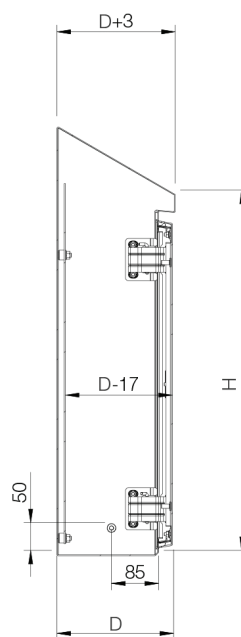
Lieferumfang: Gehäuse mit Tür, Montageplatte, Schlüssel und Montagezubehör.

Zusätzliche Informationen: Weitere Informationen zum Zubehör an der Außenseite des Schaltschranks finden Sie im Abschnitt HD-Zubehör.

Front view

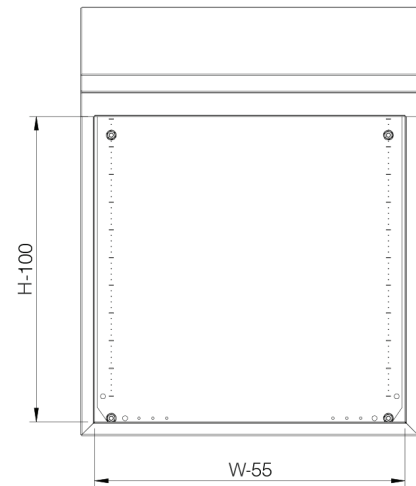


Sectional side view

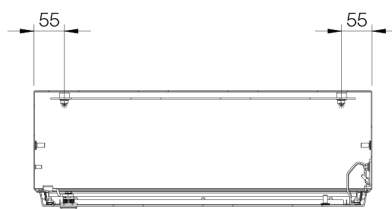


SECTION A-A

Inside enclosure view

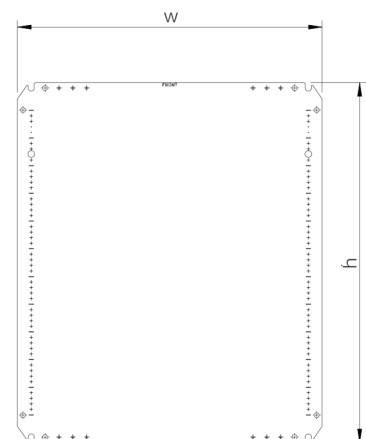


Sectional top view

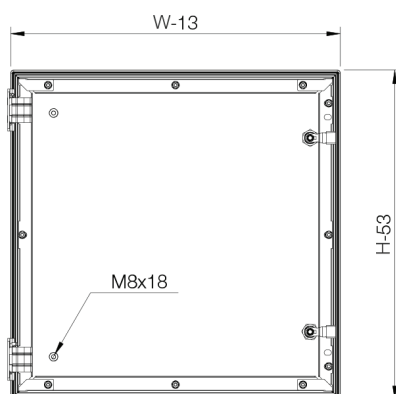


SECTION B-B

Mounting plate view



Inside door view



H	H1	B	T	h	b	Artikelnr.
350	442	220	155	350	160	HDW0442215
430	552	390	210	430	330	HDW0553921
430	552	810	210	430	750	HDW0558121
430	605	610	300	430	550	HDW0606130
550	672	510	210	550	450	HDW0675121
650	772	390	210	650	330	HDW0773921
650	772	610	210	650	550	HDW0776121
650	825	810	300	650	750	HDW0828130
1050	1225	810	300	1050	750	HDW1228130
1250	1425	810	300	1250	750	HDW1428130

HDW

Hygenic Design, Wandgehäuse


nVent

HOFFMAN

CONNECT AND PROTECT