

IP 66 | TYPE 4X, 12, 13 | IK 10



Die ASR-Baureihe von Edelstahl-Wandgehäusen mit einer Tür und mit Schutzart IP 66 ist in vielen verschiedenen Größen gebrauchsfertig erhältlich. Das Risiko des Ausfalls von Komponenten und damit einhergehende unnötige Ausfallzeiten werden vermieden, da Wasser und Staub nicht in das Gehäuse eindringen können. Diese Gehäusebaureihe eignet sich gut für Branchen wie die Lebensmittel-, Getränke- und Pharmaindustrie wie auch (je nach Ausführung) für fast alle anderen Umgebungen.

**Material:** Vorgeschliffener Edelstahl AISI 304L / AISI 316L.  
Wandgehäuse: 1.5 mm. Tür für AISI 304L: 1.5 mm / 2 mm für Schränke mit einer Höhe oder Breite ab 600 mm. Tür für AISI 316L: 2 mm. Montageplatte: 2 mm galvanisiertes Stahlblech.

**Korpus:** Monoblock Korpus, gekantet und nahtverschweißt.

**Tür:** Aus einem Stück gekantet. Aufliegend mit 130°-Öffnungswinkel. Innenliegende Wechselscharniere in AISI 304 Edelstahl für Rechts- und Linksanschlag (Bearbeitung ist nötig). Für AISI 316L, durchgehend extrudierte Silikon-Dichtung. Vier aufgeschweißte Bolzen M6 auf der Türinnenseite zur Aufnahme von MMDP Profilschienen.

**Schließung:** Von nVent HOFFMAN entwickeltes 3 mm-Doppelbart-Schloss aus Zamak mit 90°-Bewegungsbereich sowie Anti-Vibrations-Mechanismus. 1.000 mm hohe und höhere Schränke verfügen über einen Dreipunkt-Drehstangenverschluss oder drei Schlösser. Edelstahlschloss und weitere Ausführungen sind als Zubehör erhältlich.

**Montageplatte:** Die Montageplatte ist in Abständen von 10 mm vertikal markiert, um die horizontale Positionierung von Geräten zu erleichtern. Auf der Ober- und Unterseite befinden sich Löcher, um eine Kabelbefestigung zu ermöglichen. Sie wird auf M8 Bolzen aufmontiert, die an der Gehäuserückwand aufgeschweißt sind. Bei Wandgehäusen von 800 mm Höhe oder Breite und mehr ist die Montageplatte durch Abkantungen auf allen Seiten versteift. Bei Nutzung von AMG Zubehör kann die Montageplatte auf jede mögliche Tiefe eingestellt werden.

**Kabeleinführung:** Standardmäßig keine Flanschöffnungen zur Optimierung der Dichtigkeit und Reinlichkeit.

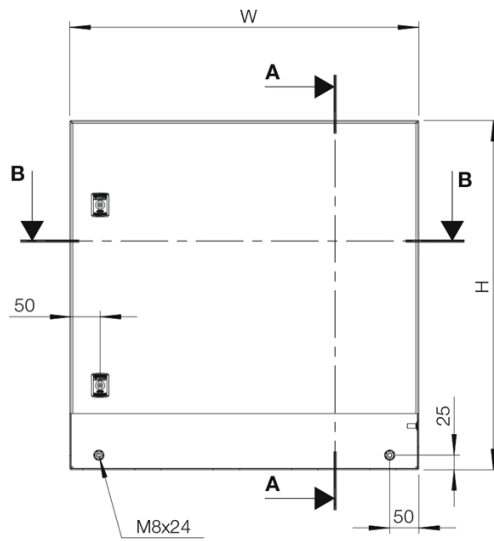
**Schutzart:** Entspricht IP 66 | TYPE 4X, 12, 13 | IK 10.

**Oberfläche:** 400er vorgeschliffener Edelstahl.

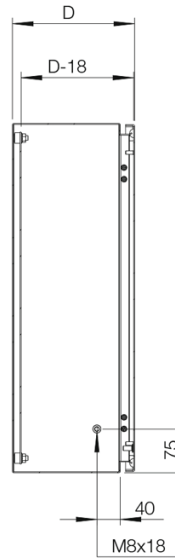
**Lieferumfang:** Schrank mit Tür, Montageplatte, Doppelbart-Kunststoffschlüssel (3 mm) und Montagezubehör. Metallschlüssel, für 1.000 mm hohe und höhere Schränke.

**Zusätzliche Informationen:** In Außenbereichen, in denen Niederschlag herrscht, wird die Verwendung einer Regenhaube empfohlen. Auch in Umgebungen, die für schnelle Temperaturänderungen bekannt sind, sollte Kondensation berücksichtigt werden. Bitte beachten Sie den Abschnitt zum Klimamanagement.

Front view

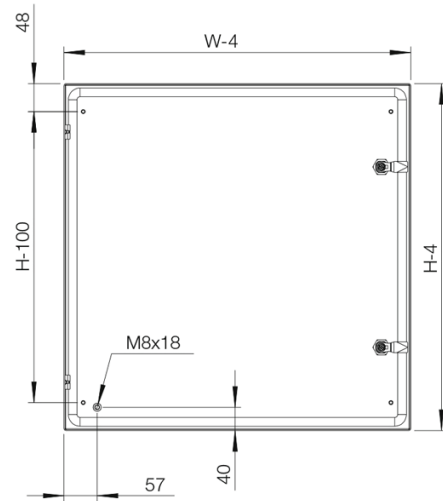


Sectional side view

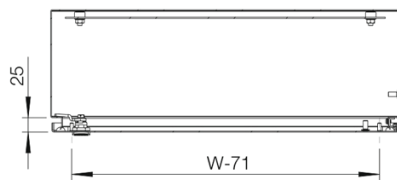


SECTION A-A

Inside door view

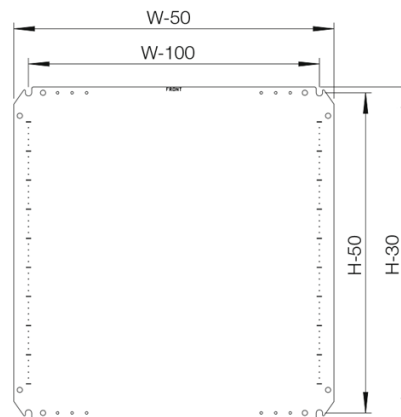


Sectional top view



SECTION B-B

Mounting plate



## Mit Montageplatte

Schaltschrank Abmessung			Montageplatten Abmessung		Nutzbare Tiefe	Anz. Schlösser	Artikelnr.
H	B	T	h	b	t		
180	240	150	150	190	132	1	ASR0182415
180	240	150	150	190	132	1	ASR0182415-316
240	240	150	210	190	132	1	ASR0242415
240	240	150	210	190	132	1	ASR0242415-316
240	360	150	210	310	132	1	ASR0243615
240	360	150	210	310	132	1	ASR0243615-316
300	200	150	270	150	132	1	ASR0302015
300	200	150	270	150	132	1	ASR0302015-316
360	240	150	330	190	132	1	ASR0362415
360	240	150	330	190	132	1	ASR0362415-316
400	300	150	370	250	132	1	ASR0403015
400	300	150	370	250	132	1	ASR0403015-316
400	300	210	370	250	192	1	ASR0403021
400	300	210	370	250	192	1	ASR0403021-316
400	400	210	370	350	192	1	ASR0404021
400	400	210	370	350	192	1	ASR0404021-316
400	600	210	370	550	192	1	ASR0406021
400	600	210	370	550	192	1	ASR0406021-316
500	400	210	470	350	192	1	ASR0504021
500	400	210	470	350	192	1	ASR0504021-316
500	500	210	470	450	192	1	ASR0505021
500	500	210	470	450	192	1	ASR0505021-316
600	400	210	570	350	192	2	ASR0604021
600	400	210	570	350	192	2	ASR0604021-316
600	600	210	570	550	192	2	ASR0606021
600	600	210	570	550	192	2	ASR0606021-316
600	600	300	570	550	282	2	ASR0606030
600	600	300	570	550	282	2	ASR0606030-316
600	800	300	570	750	282	2	ASR0608030
600	800	300	570	750	282	2	ASR0608030-316
800	600	210	770	550	192	2	ASR0806021
800	600	210	770	550	192	2	ASR0806021-316
800	600	300	770	550	282	2	ASR0806030
800	600	300	770	550	282	2	ASR0806030-316
800	800	300	770	750	282	2	ASR0808030
800	800	300	770	750	282	2	ASR0808030-316
1000	800	300	970	750	282	1*	ASR1008030
1000	800	300	970	750	282	1*	ASR1008030-316
1200	800	300	1170	750	282	1*	ASR1208030
1200	800	300	1170	750	282	1*	ASR1208030-316
1200	800	400	1170	750	382	1*	ASR1208040
1200	800	400	1170	750	382	1*	ASR1208040-316
1400	800	400	1370	750	382	1*	ASR1408040
1400	800	400	1370	750	382	3	ASR1408040-316

\* 1.000 mm hohe und höhere Schränke verfügen über einen Dreipunkt-Drehstangenverschluss oder drei Schlösser.