



IP 66 | TYPE 4X, 12 | IK 10



De AFS-reeks roestvaststalen wandmontagebehuizingen met enkele deur heeft een geïntegreerd aflopend dak en een IP66-beschermingsklasse. Het risico op schade aan componenten, en daarmee onnodige uitvaltijd, wordt geëlimineerd doordat het aflopende dak en de hoge beschermingsklasse voorkomen dat water en stof kunnen binnendringen in de behuizing. De AFS-reeks is ideaal voor sectoren zoals de voedingsmiddelen- en drankenindustrie, de farmaceutische industrie en vrijwel alle andere omgevingen, afhankelijk van de gradatie van het gebruikte staal.

Materiaal: Eénrichting geschuurd roestvaststaal AISI 304L / AISI 316L. Behuizing: 1.5 mm Deur: 1.5 mm / 2 mm voor behuizingen met een hoogte van 1000 mm of meer. Montageplaat: 2 mm verzinkt staal.

Body: Het schuin aflopende dak is 8 tot 20° gekanteld en biedt een overhang van 10 mm om vloeistoffen en ander vuil weg te laten lopen van de voordeur. Gevouwen en gelast. Voor een eenvoudige montage is elke achterhoek van de behuizing voorzien van een lasermarkering om precies aan te geven waar gaten moeten worden geboord en AWS-wandmontagebeugels moeten worden bevestigd.

Deur: Hoek gevormd uit één stuk. Opliggend gemonteerd met opening van 130°. Verborgen AISI 304 roestvaststalen scharnieren met borgpen. Kan worden gemonteerd voor links- of rechtshandige opening (hiervoor is machinale bewerking nodig). De afdichting wordt verzorgd door een opgespoten polyurethaanpakking. Voor AISI 316L wordt afdichting verzorgd door een opgespoten siliconenpakking.

Slot: Zamak 3 mm slot, 90° draaibaar. Roestvaststalen sloten en andere versies zoals cilindersloten zijn op aanvraag verkrijgbaar.

Montageplaat: De montageplaat is verticaal om de 10 mm gemarkeerd voor eenvoudige positionering van de apparatuur. Boven- en onderzijde zijn voorzien van een gatenpatroon voor kabelbevestiging. Te monteren op M8 stiflasbouten. Alle zijkanten van 800 mm montageplaten en daarboven, zijn verstevigd door omgezette randen.

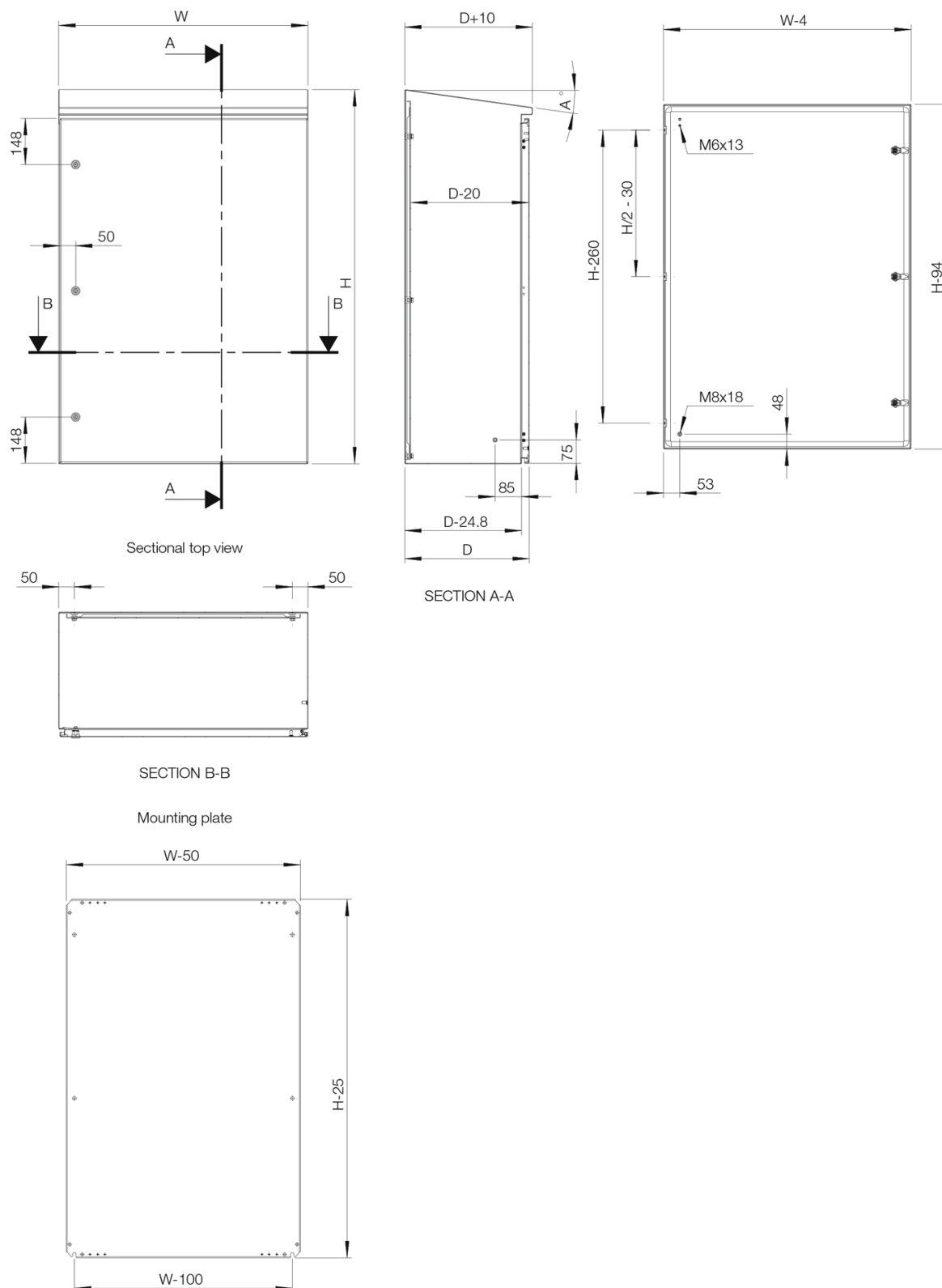
Kabelinvoer: Standaard geen flensopeningen.

Beschermingsklasse: Overeenkomstig IP 66 | TYPE 4X, 12 | IK 10.

Afwerking: 400 éénrichting geschuurd roestvaststaal.

Levering: Behuizing met deur, montageplaat, metalen sleutel en bevestigingsmateriaal.

Aanvullende informatie: In omstandigheden die bekend staan om snelle temperatuursverschillen, dient rekening gehouden te worden met condensatie. Zie onze hoofdstukken Klimaatbeheersing (thermal management) en Technische informatie voor meer informatie.



Inclusief montageplaat

Afmetingen behuizing			Montageplaat afmeting		Bruikbare diepte	Hellingshoek	Aantal sloten	Item nr.
H	B	D	h	b	d			
300	200	155	275	150	135	20°	1	AFS03021
300	200	155	275	150	135	20°	1	AFS03021-316
400	300	155	375	250	135	20°	1	AFS04031
400	300	155	375	250	135	20°	1	AFS04031-316
400	400	210	375	350	190	15°	1	AFS04042
400	400	210	375	350	190	15°	1	AFS04042-316
400	600	210	375	550	190	15°	1	AFS04062
400	600	210	375	550	190	15°	1	AFS04062-316
500	500	210	475	450	190	15°	1	AFS05052
500	500	210	475	450	190	15°	1	AFS05052-316
600	400	210	575	350	190	15°	2	AFS06042
600	400	210	575	350	190	15°	2	AFS06042-316
600	600	210	575	550	190	15°	2	AFS06062
600	600	210	575	550	190	15°	2	AFS06062-316
600	600	300	575	550	280	11°	2	AFS06063
600	600	300	575	550	280	11°	2	AFS06063-316
600	800	300	550	750	280	11°	2	AFS06083
600	800	300	550	750	280	11°	2	AFS06083-316
800	600	210	750	550	190	15°	2	AFS08062
800	600	210	750	550	190	15°	2	AFS08062-316
800	600	300	750	550	280	11°	2	AFS08063
800	600	300	750	550	280	11°	2	AFS08063-316
800	800	210	750	750	190	15°	2	AFS08082
800	800	210	750	750	190	15°	2	AFS08082-316
800	800	300	750	750	280	11°	2	AFS08083
800	800	300	750	750	280	11°	2	AFS08083-316
1000	800	300	950	750	280	11°	3	AFS10083
1000	800	300	950	750	280	15°	3	AFS10083-316
1200	600	300	1150	550	280	11°	3	AFS12063
1200	600	300	1150	750	280	11°	3	AFS12063-316
1200	800	300	1150	750	280	11°	3	AFS12083
1200	800	300	1150	750	280	11°	3	AFS12083-316
1200	800	400	1150	750	380	8°	3	AFS12084
1200	800	400	1150	750	380	8°	3	AFS12084-316
1400	800	400	1350	750	380	8°	3	AFS14084
1400	800	400	1350	750	380	8°	3	AFS14084-316

AFS

Roestvaststaal enkeleurs behuizing met geïntegreerd regendak