



Minibox



Technische Einzelheiten

Paneele

MH80

MHF: Für positive Temperaturen

MHD: Für negative Temperaturen (< -25°C) mit 220 V Türrahmenheizung (mit vorgeschriebener Erdung)

Beschreibung

Panel in Modulabmessungen mit eingeschäumten Spannverschlüssen

Modul

300 mm

Abmessung

Standardhöhe 2.100 mm (Außenmaß), Wahlweise: 2.400 mm

Ausführung

Wand und Decke:

- Galvanisiertes Stahlblech
- Weiß beschichtet 9002 (RAL)
- Dicke 0,63 mm (inkl. Lack)

Boden:

- Standard: PVC-Beschichtung Grau N2PVA auf verzinktem Stahlblech 1 mm mit Schutzfolie
- Oder: - Multiplex mit einer rutschfesten Phenolschicht, Glasfaserverstärkt, 9 mm
- Multiplex 9 mm verdeckt+ INOX geprägt 5WL AISI 304 - R13 - 0.80 mm

Wärmedämmung

Polyurethanhartschaum (PUR)

Rohdichte $\pm 40 \text{ kg/m}^3$ - (Kernrohddichte $\geq 34 \text{ kg/m}^3$) U-Wert: 0,279 (W/m²K)

Tür

- Eine teil-eingebaute Tür pro Minibox
- Dicke des Türblattes = 80 mm
- Durchgangsmaß: 700 mm x 1.940 mmH (wahlweise 2.240 mm)
- Schwingtür rechts oder links angeschlagbar.
- Beschlag: mittiges Schloss mit Schlüssel, Sicherheitsverriegelung und zwei Scharniere

Montage

Einfache Montage auf einem ebenen Boden.

Option

- Sockelleiste (siehe Seite 82)
- PVC Rasterprofil (siehe Seite 92-95)
- Druckausgleichsventil (siehe Seite 85)
- Abgerundete Ecke (siehe Seite 84)

Änderungen vorbehalten

H = 2.100 mm

Inw. hoogte Hauteur int. Inside height Innenhöhe	Inw. breedte Largeur int. Inside width Innenbreite	Inw. Lengte Longueur int. Inside length Innenlänge	MHF 80 mm Temp. +	MHD 80 mm Temp. -	Vloer Sol Floor Boden		Roosteringsprofielen Chevrons Rafters Bodenrost	
			S	S	P Polyester	I Inox - R13	RMH...	
			EUR	EUR	EUR	EUR	Code	EUR
1.940 mm	mm	mm						
MH.0303.(07)	900	900	1.603	1.668	7,61	103,14	303	20,48
MH.0304.(07)	900	1.200	1.797	1.862	10,14	137,52	304	20,48
MH.0305.(07)	900	1.500	1.992	2.057	12,68	171,90	305	23,89
MH.0306.(07)	900	1.800	2.186	2.251	15,21	206,28	306	27,31
MH.0307.(07)	900	2.100	2.380	2.445	17,75	240,66	307	27,31
MH.0308.(07)	900	2.400	2.574	2.639	20,28	275,04	308	30,72
MH.0309.(07)	900	2.700	2.768	2.833	22,82	309,42	309	34,13
MH.0310.(07)	900	3.000	2.963	3.028	25,35	343,80	310	37,55
MH.0311.(07)	900	3.300	3.157	3.222	27,89	378,18	311	40,96
MH.0312.(07)	900	3.600	3.351	3.416	30,43	412,56	312	40,96
MH.0313.(07)	900	3.900	3.545	3.610	32,96	446,94	313	44,37
MH.0314.(07)	900	4.200	3.739	3.804	35,50	481,32	314	47,78
MH.0315.(07)	900	4.500	3.934	3.999	38,03	515,71	315	51,20
MH.0404.(07)	1.200	1.200	2.012	2.078	13,52	183,36	404	26,28
MH.0405.(07)	1.200	1.500	2.228	2.293	16,90	229,20	405	30,65
MH.0406.(07)	1.200	1.800	2.443	2.508	20,28	275,04	406	35,03
MH.0407.(07)	1.200	2.100	2.658	2.723	23,66	320,88	407	35,03
MH.0408.(07)	1.200	2.400	2.873	2.938	27,04	366,72	408	39,41
MH.0409.(07)	1.200	2.700	3.088	3.153	30,43	412,56	409	43,79
MH.0410.(07)	1.200	3.000	3.303	3.368	33,81	458,40	410	48,17
MH.0411.(07)	1.200	3.300	3.518	3.583	37,19	504,24	411	52,55
MH.0412.(07)	1.200	3.600	3.733	3.798	40,57	550,09	412	52,55
MH.0413.(07)	1.200	3.900	3.948	4.013	43,95	595,93	413	56,93
MH.0414.(07)	1.200	4.200	4.163	4.228	47,33	641,77	414	61,31
MH.0415.(07)	1.200	4.500	4.378	4.443	50,71	687,61	415	65,69
MH.0505.(07)	1.500	1.500	2.463	2.529	21,13	286,50	505	37,42
MH.0506.(07)	1.500	1.800	2.699	2.765	25,35	343,80	506	42,76
MH.0507.(07)	1.500	2.100	2.935	3.001	29,58	401,10	507	42,76
MH.0508.(07)	1.500	2.400	3.171	3.236	33,81	458,40	508	48,11
MH.0509.(07)	1.500	2.700	3.407	3.472	38,03	515,71	509	53,45
MH.0510.(07)	1.500	3.000	3.643	3.708	42,26	573,01	510	58,80
MH.0511.(07)	1.500	3.300	3.879	3.944	46,48	630,31	511	64,14
MH.0512.(07)	1.500	3.600	4.115	4.180	50,71	687,61	512	64,14
MH.0513.(07)	1.500	3.900	4.351	4.416	54,93	744,91	513	69,49
MH.0514.(07)	1.500	4.200	4.587	4.652	59,16	802,21	514	74,83
MH.0515.(07)	1.500	4.500	4.823	4.888	63,39	859,51	515	80,18

H = 2.100 mm

Inw. hoogte Hauteur int. Inside height Innenhöhe	Inw. breedte Largeur int. Inside width Innenbreite	Inw. Lengte Longueur int. Inside length Innenlänge	MHF 80 mm Temp. +	MHD 80 mm Temp. -	Vloer Sol Floor Boden		Roosteringsprofielen Chevrons Rafters Bodenrost	
					S	S	P Polyester	I Inox - R13
1.940 mm	mm	mm	EUR	EUR	EUR	EUR	Code	EUR
MH.0606.(07)	1.800	1.800	2.956	3.021	30,43	412,56	606	50,49
MH.0607.(07)	1.800	2.100	3.213	3.278	35,50	481,32	607	50,49
MH.0608.(07)	1.800	2.400	3.470	3.535	40,57	550,09	608	56,80
MH.0609.(07)	1.800	2.700	3.727	3.792	45,64	618,85	609	63,11
MH.0610.(07)	1.800	3.000	3.984	4.049	50,71	687,61	610	69,42
MH.0611.(07)	1.800	3.300	4.241	4.306	55,78	756,37	611	75,73
MH.0612.(07)	1.800	3.600	4.497	4.562	60,85	825,13	612	75,73
MH.0613.(07)	1.800	3.900	4.754	4.819	65,92	893,89	613	82,05
MH.0614.(07)	1.800	4.200	5.011	5.076	70,99	962,65	614	88,36
MH.0615.(07)	1.800	4.500	5.268	5.333	76,06	1.031,41	615	94,67
MH.0707.(07)	2.100	2.100	3.491	3.556	41,41	561,55	707	58,22
MH.0708.(07)	2.100	2.400	3.769	3.834	47,33	641,77	708	65,49
MH.0709.(07)	2.100	2.700	4.046	4.111	53,24	721,99	709	72,77
MH.0710.(07)	2.100	3.000	4.324	4.389	59,16	802,21	710	80,05
MH.0711.(07)	2.100	3.300	4.602	4.667	65,08	882,43	711	87,33
MH.0712.(07)	2.100	3.600	4.880	4.945	70,99	962,65	712	87,33
MH.0713.(07)	2.100	3.900	5.157	5.222	76,91	1.042,87	713	94,60
MH.0714.(07)	2.100	4.200	5.435	5.500	82,82	1.123,09	714	101,88
MH.0715.(07)	2.100	4.500	5.713	5.778	88,74	1.203,31	715	109,16
MH.0808.(07)	2.400	2.400	4.067	4.132	54,09	733,45	808	74,19
MH.0809.(07)	2.400	2.700	4.366	4.431	60,85	825,13	809	82,43
MH.0810.(07)	2.400	3.000	4.664	4.730	67,61	916,81	810	90,68
MH.0811.(07)	2.400	3.300	4.963	5.028	74,37	1.008,49	811	98,92
MH.0812.(07)	2.400	3.600	5.262	5.327	81,13	1.100,17	812	98,92
MH.0813.(07)	2.400	3.900	5.560	5.625	87,89	1.191,85	813	107,16
MH.0814.(07)	2.400	4.200	5.859	5.924	94,66	1.283,53	814	115,40
MH.0815.(07)	2.400	4.500	6.158	6.223	101,42	1.375,21	815	123,65

H = 2.400 mm

Inw. hoogte Hauteur int. Inside height Innenhöhe	Inw. breedte Largeur int. Inside width Innenbreite	Inw. Lengte Longueur int. Inside length Innenlänge	MHF 80 mm Temp. +	MHD 80 mm Temp. -	Vloer Sol Floor Boden		Roosteringsprofielen Chevrons Rafters Bodenrost	
			S	S	P Polyester	I Inox - R13	RMH...	
			EUR	EUR	EUR	EUR	Code	EUR
2.240 mm	mm	mm						
MH.0303.08	900	900	1.744	1.811	7,61	103,14	303	20,48
MH.0304.08	900	1.200	1.957	2.024	10,14	137,52	304	20,48
MH.0305.08	900	1.500	2.142	2.207	12,68	171,90	305	23,89
MH.0306.08	900	1.800	2.355	2.420	15,21	206,28	306	27,31
MH.0307.08	900	2.100	2.568	2.633	17,75	240,66	307	27,31
MH.0308.08	900	2.400	2.781	2.846	20,28	275,04	308	30,72
MH.0309.08	900	2.700	2.994	3.059	22,82	309,42	309	34,13
MH.0310.08	900	3.000	3.207	3.272	25,35	343,80	310	37,55
MH.0311.08	900	3.300	3.420	3.485	27,89	378,18	311	40,96
MH.0312.08	900	3.600	3.633	3.698	30,43	412,56	312	40,96
MH.0313.08	900	3.900	3.846	3.911	32,96	446,94	313	44,37
MH.0314.08	900	4.200	4.059	4.124	35,50	481,32	314	47,78
MH.0315.08	900	4.500	4.272	4.337	38,03	515,71	315	51,20
MH.0404.08	1.200	1.200	2.163	2.228	13,52	183,36	404	26,28
MH.0405.08	1.200	1.500	2.397	2.462	16,90	229,20	405	30,65
MH.0406.08	1.200	1.800	2.631	2.696	20,28	275,04	406	35,03
MH.0407.08	1.200	2.100	2.864	2.930	23,66	320,88	407	35,03
MH.0408.08	1.200	2.400	3.098	3.163	27,04	366,72	408	39,41
MH.0409.08	1.200	2.700	3.332	3.397	30,43	412,56	409	43,79
MH.0410.08	1.200	3.000	3.566	3.631	33,81	458,40	410	48,17
MH.0411.08	1.200	3.300	3.800	3.865	37,19	504,24	411	52,55
MH.0412.08	1.200	3.600	4.034	4.099	40,57	550,09	412	52,55
MH.0413.08	1.200	3.900	4.268	4.333	43,95	595,93	413	56,93
MH.0414.08	1.200	4.200	4.502	4.567	47,33	641,77	414	61,31
MH.0415.08	1.200	4.500	4.735	4.801	50,71	687,61	415	65,69
MH.0505.08	1.500	1.500	2.651	2.717	21,13	286,50	505	37,42
MH.0506.08	1.500	1.800	2.906	2.971	25,35	343,80	506	42,76
MH.0507.08	1.500	2.100	3.161	3.226	29,58	401,10	507	42,76
MH.0508.08	1.500	2.400	3.416	3.481	33,81	458,40	508	48,11
MH.0509.08	1.500	2.700	3.670	3.736	38,03	515,71	509	53,45
MH.0510.08	1.500	3.000	3.925	3.990	42,26	573,01	510	58,80
MH.0511.08	1.500	3.300	4.180	4.245	46,48	630,31	511	64,14
MH.0512.08	1.500	3.600	4.435	4.500	50,71	687,61	512	64,14
MH.0513.08	1.500	3.900	4.690	4.755	54,93	744,91	513	69,49
MH.0514.08	1.500	4.200	4.944	5.009	59,16	802,21	514	74,83
MH.0515.08	1.500	4.500	5.199	5.264	63,39	859,51	515	80,18

H = 2.400 mm

Inw. hoogte Hauteur int. Inside height Innenhöhe	Inw. breedte Largeur int. Inside width Innenbreite	Inw. Lengte Longueur int. Inside length Innenlänge	MHF 80 mm Temp. +	MHD 80 mm Temp. -	Vloer Sol Floor Boden		Roosteringsprofielen Chevrons Rafters Bodenrost	
					S	S	P Polyester	I Inox - R13
2.240 mm	mm	mm	EUR	EUR	EUR	EUR	Code	EUR
MH.0606.08	1.800	1.800	3.182	3.247	30,43	412,56	606	50,49
MH.0607.08	1.800	2.100	3.457	3.523	35,50	481,32	607	50,49
MH.0608.08	1.800	2.400	3.733	3.798	40,57	550,09	608	56,80
MH.0609.08	1.800	2.700	4.009	4.074	45,64	618,85	609	63,11
MH.0610.08	1.800	3.000	4.284	4.349	50,71	687,61	610	69,42
MH.0611.08	1.800	3.300	4.560	4.625	55,78	756,37	611	75,73
MH.0612.08	1.800	3.600	4.836	4.901	60,85	825,13	612	75,73
MH.0613.08	1.800	3.900	5.111	5.176	65,92	893,89	613	82,05
MH.0614.08	1.800	4.200	5.387	5.452	70,99	962,65	614	88,36
MH.0615.08	1.800	4.500	5.663	5.728	76,06	1.031,41	615	94,67
MH.0707.08	2.100	2.100	3.754	3.819	41,41	561,55	707	58,22
MH.0708.08	2.100	2.400	4.051	4.116	47,33	641,77	708	65,49
MH.0709.08	2.100	2.700	4.347	4.412	53,24	721,99	709	72,77
MH.0710.08	2.100	3.000	4.644	4.709	59,16	802,21	710	80,05
MH.0711.08	2.100	3.300	4.940	5.005	65,08	882,43	711	87,33
MH.0712.08	2.100	3.600	5.237	5.302	70,99	962,65	712	87,33
MH.0713.08	2.100	3.900	5.533	5.598	76,91	1.042,87	713	94,60
MH.0714.08	2.100	4.200	5.830	5.895	82,82	1.123,09	714	101,88
MH.0715.08	2.100	4.500	6.126	6.191	88,74	1.203,31	715	109,16
MH.0808.08	2.400	2.400	4.368	4.433	54,09	733,45	808	74,19
MH.0809.08	2.400	2.700	4.685	4.750	60,85	825,13	809	82,43
MH.0810.08	2.400	3.000	5.003	5.068	67,61	916,81	810	90,68
MH.0811.08	2.400	3.300	5.320	5.385	74,37	1.008,49	811	98,92
MH.0812.08	2.400	3.600	5.638	5.703	81,13	1.100,17	812	98,92
MH.0813.08	2.400	3.900	5.955	6.020	87,89	1.191,85	813	107,16
MH.0814.08	2.400	4.200	6.272	6.337	94,66	1.283,53	814	115,40
MH.0815.08	2.400	4.500	6.590	6.655	101,42	1.375,21	815	123,65