

Endörrsskåp i mjukt stål, MAS



Skåpen i väggskåpssortimentet MAS i stålplåt med enkeldörr har skyddsgraden IP 66 och är en lagerförd lösning som finns i flera olika storlekar. Skåpet lämpar sig för många olika användningsområden. Risken för komponentfel och onödiga driftstopp har eliminerats då vatten och damm inte kan tränga in i skåpet.

BRANSCHSTANDARDER

UL 508A Listed; Type 4, 12; File No. E61997

cUL Listed per CSA C22.2 No.0, No.0.4, No.14, No.94; Type 12; File No. E61997

NEMA/EEMAC Type 4, 12

CSA, File No. 1442951: Type 4, 12

IEC 62208 IP66

CE, UK CA, UL, DNV, EAC

DESIGN

Kapsling: Kantbockad och helsvetsad. Fyra hål med en diameter på 8,5 mm för väggmontering, utpressade i fördjupningar i diametern 20.4 × 2 mm, som gör att luften cirkulerar runt skåpets bakre del.

Flänsöppning: Placerad långt bak i skåpet för att enkel kabeldragning till montageplåt.

Kapslingsklass: Efterlever IP66 | TYP 4, 12 | IK 10. För installation utomhus rekommenderas användning av regntak, ARF, 100 % polyesterlack och korrosionsskyddsgrundfärg. Korrosionsbeständighet måste beaktas vid användning utom- och inomhus.

Montageplåt: Plåten har markering med steg av 10 mm för enkel horisontell positionering av komponenter. På montageplåtens topp och botten finns hål för enkel kabelfixering. Fästes på M8 svetsbultar i skåpets bakstycke. Alla sidor från 800 mm är förstyvade genom kantbockning. Med tillbehör AMG är monteringsplåten steglöst ställbar i djupled.

Material: Skåpstomme: 1,2 mm stålplåt för skåp med ett djup på 155 mm, 1,4 mm för skåp med ett djup på 210 eller 260 mm, 1,5 mm för skåp med ett djup på 300 eller 400 mm, eller om höjd eller bredd är 1 000 mm eller större. Täckfläns: 1,4 mm stålplåt. Dörr: 1,2 mm stålplåt, 1,5 mm för skåp med en höjd eller bredd på 500 mm eller större, 2 mm för skåp med en höjd eller bredd på 800 mm eller större. Montageplåt: 2 mm galvaniserad stålplåt.

Lås: Anpassat dubbelbitslås från nVent HOFFMAN, 3 mm, med rörlighet i 90° och antivibrationsmekanism. Två lås för skåp som är 600 mm till 800 mm höga. Spanjolettsystem med trepunktslåsning för skåp som är 1 000 mm höga och högre. Andra insatser finns som tillbehör.

Ytbehandling: Pulverlackerad RAL 7035 med strukturerad yta.

Dörr: Ytmonterad med 130° öppning. Dolda löstagbara gångjärn med stift. Det går att montera gångjärnen för öppning åt vänster eller höger. Svetsade M6-bultar på insidan för montering av MMDP-dörrprofiler: se leverans. Tätning med silikonpackning i ett stycke.

Leverans: Skåp med dörr och monteringsplåt (ingår inte för artikelnummer som slutar med PER5). För höjder över 600 mm: två MMDP-dörrmonteringsprofiler. Täckfläns/täckflänsar med packning/packningar, tvådelat 3 mm-plastlås,

nyckel och monteringstillbehör. Metallnyckel för höjder på 1 000 mm eller högre. Jordningsanslutningar.

SPECIFIKATIONER

Färg: Ljusgrå
Material: Mjukt stål
Yta: Pulverlackerad
Färgkod: RAL 7035

Table 1/1

Katalognummer	Höjd (H)	Bredd (W)	Djup (D)	Monteringsplatta medföljer	Skåpsstorlek	Max. monteringsdjup
MAS1008040PER5	1000mm	800mm	400mm	Nej		
MAS1008040R5	1000mm	800mm	400mm	Ja	970 x 750mm	382mm
MAS1206030PER5	1200mm	600mm	300mm	Nej		
MAS1206030R5	1200mm	600mm	300mm	Ja	1170 x 550mm	282mm
MAS1208030PER5	1200mm	800mm	300mm	Nej		
MAS1208030R5	1200mm	800mm	300mm	Ja	1170 x 750mm	282mm
MAS1208040PER5	1200mm	800mm	400mm	Nej		
MAS1208040R5	1200mm	800mm	400mm	Ja	1170 x 750mm	382mm
MAS1006026PER5	1000mm	600mm	260mm	Nej		
MAS1006026R5	1000mm	600mm	260mm	Ja	970 x 550mm	242mm
MAS1006030PER5	1000mm	600mm	300mm	Nej		
MAS1006030R5	1000mm	600mm	300mm	Ja	970 x 550mm	282mm
MAS1008026PER5	1000mm	800mm	260mm	Nej		
MAS1008026R5	1000mm	800mm	260mm	Ja	970 x 750mm	242mm

Katalognummer	Höjd (H)	Bredd (W)	Djup (D)	Monteringsplatta medföljer	Skåpsstorlek	Max. monteringsdjup
MAS1008030PER5	1000mm	800mm	300mm	Nej		
MAS1008030R5	1000mm	800mm	300mm	Ja	970 x 750mm	282mm
MAS0202015PER5	200mm	200mm	155mm	Nej		
MAS0202015R5	200mm	200mm	155mm	Ja	170 x 150mm	137mm
MAS0252015PER5	250mm	200mm	155mm	Nej		
MAS0252015R5	250mm	200mm	155mm	Ja	220 x 150mm	137mm
MAS0252515PER5	250mm	250mm	155mm	Nej		
MAS0252515R5	250mm	250mm	155mm	Ja	220 x 200mm	137mm
MAS0302515PER5	300mm	250mm	155mm	Nej		
MAS0302515R5	300mm	250mm	155mm	Ja	270 x 200mm	137mm
MAS0302521PER5	300mm	250mm	210mm	Nej		
MAS0302521R5	300mm	250mm	210mm	Ja	270 x 200mm	192mm
MAS0303015PER5	300mm	300mm	155mm	Nej		
MAS0303015R5	300mm	300mm	155mm	Ja	270 x 250mm	137mm
MAS0303021PER5	300mm	300mm	210mm	Nej		
MAS0303021R5	300mm	300mm	210mm	Ja	270 x 250mm	192mm

Katalognummer	Höjd (H)	Bredd (W)	Djup (D)	Monteringsplatta medföljer	Skåpsstorlek	Max. monteringsdjup
MAS0304021PER5	300mm	400mm	210mm	Nej		
MAS0304021R5	300mm	400mm	210mm	Ja	270 x 330mm	192mm
MAS0352515PER5	350mm	250mm	155mm	Nej		
MAS0352515R5	350mm	250mm	155mm	Ja	320 x 200mm	137mm
MAS0403015PER5	400mm	300mm	155mm	Nej		
MAS0403015R5	400mm	300mm	155mm	Ja	370 x 250mm	137mm
MAS0403021PER5	400mm	300mm	210mm	Nej		
MAS0403021R5	400mm	300mm	210mm	Ja	370 x 250mm	192mm
MAS0404021PER5	400mm	400mm	210mm	Nej		
MAS0404021R5	400mm	400mm	210mm	Ja	370 x 350mm	192mm
MAS0405021PER5	400mm	500mm	210mm	Nej		
MAS0405021R5	400mm	500mm	210mm	Ja	370 x 450mm	192mm
MAS0406021PER5	400mm	600mm	210mm	Nej		
MAS0406021R5	400mm	600mm	210mm	Ja	370 x 550mm	192mm
MAS0503021PER5	500mm	300mm	210mm	Nej		
MAS0503021R5	500mm	300mm	210mm	Ja	470 x 250mm	192mm

Katalognummer	Höjd (H)	Bredd (W)	Djup (D)	Monteringsplatta medföljer	Skåpsstorlek	Max. monteringsdjup
MAS0504015PER5	500mm	400mm	155mm	Nej		
MAS0504015R5	500mm	400mm	155mm	Ja	470 x 350mm	137mm
MAS0504021PER5	500mm	400mm	210mm	Nej		
MAS0504021R5	500mm	400mm	210mm	Ja	470 x 350mm	192mm
MAS0504026PER5	500mm	400mm	260mm	Nej		
MAS0504026R5	500mm	400mm	260mm	Ja	470 x 350mm	242mm
MAS0504030PER5	500mm	400mm	300mm	Nej		
MAS0504030R5	500mm	400mm	300mm	Ja	470 x 350mm	282mm
MAS0505021PER5	500mm	500mm	210mm	Nej		
MAS0505021R5	500mm	500mm	210mm	Ja	470 x 450mm	192mm
MAS0505030PER5	500mm	500mm	300mm	Nej		
MAS0505030R5	500mm	500mm	300mm	Ja	470 x 450mm	282mm
MAS0606040R5	600mm	600mm	400mm	Ja	570 x 550mm	382mm
MAS0705021PER5	700mm	500mm	210mm	Nej		
MAS0705021R5	700mm	500mm	210mm	Ja	670 x 450mm	192mm
MAS0705026PER5	700mm	500mm	260mm	Nej		
MAS0705026R5	700mm	500mm	260mm	Ja	670 x 450mm	242mm

Katalognummer	Höjd (H)	Bredd (W)	Djup (D)	Monteringsplatta medföljer	Skåpsstorlek	Max. monteringsdjup
MAS0804030PER5	800mm	400mm	300mm	Nej		
MAS0804030R5	800mm	400mm	300mm	Ja	770 x 350mm	282mm
MAS0806021PER5	800mm	600mm	210mm	Nej		
MAS0806021R5	800mm	600mm	210mm	Ja	770 x 550mm	192mm
MAS0806026PER5	800mm	600mm	260mm	Nej		
MAS0806026R5	800mm	600mm	260mm	Ja	770 x 550mm	242mm
MAS0806030PER5	800mm	600mm	300mm	Nej		
MAS0806030R5	800mm	600mm	300mm	Ja	770 x 550mm	282mm
MAS0806040PER5	800mm	600mm	400mm	Nej		
MAS0806040R5	800mm	600mm	400mm	Ja	770 x 550mm	382mm
MAS0604015PER5	600mm	400mm	155mm	Nej		
MAS0604015R5	600mm	400mm	155mm	Ja	570 x 350mm	137mm
MAS0604021PER5	600mm	400mm	210mm	Nej		
MAS0604021R5	600mm	400mm	210mm	Ja	570 x 350mm	192mm
MAS0604026PER5	600mm	400mm	260mm	Nej		
MAS0604026R5	600mm	400mm	260mm	Ja	570 x 350mm	242mm

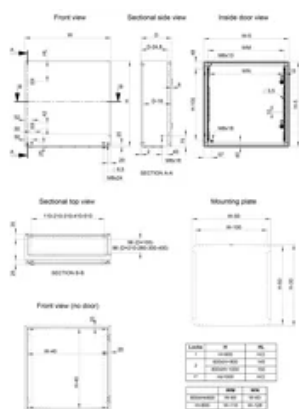
Katalognummer	Höjd (H)	Bredd (W)	Djup (D)	Monteringsplatta medföljer	Skåpsstorlek	Max. monteringsdjup
MAS0604030PER5	600mm	400mm	300mm	Nej		
MAS0604030R5	600mm	400mm	300mm	Ja	570 x 350mm	282mm
MAS0605015PER5	600mm	500mm	155mm	Nej		
MAS0605015R5	600mm	500mm	155mm	Ja	570 x 450mm	137mm
MAS0605021PER5	600mm	500mm	210mm	Nej		
MAS0605021R5	600mm	500mm	210mm	Ja	570 x 450mm	192mm
MAS0605026PER5	600mm	500mm	260mm	Nej		
MAS0605026R5	600mm	500mm	260mm	Ja	570 x 450mm	242mm
MAS0605030PER5	600mm	500mm	300mm	Nej		
MAS0605030R5	600mm	500mm	300mm	Ja	570 x 450mm	282mm
MAS0606021PER5	600mm	600mm	210mm	Nej		
MAS0606021R5	600mm	600mm	210mm	Ja	570 x 550mm	192mm
MAS0606030PER5	600mm	600mm	300mm	Nej		
MAS0606030R5	600mm	600mm	300mm	Ja	570 x 550mm	282mm
MAS0606040PER5	600mm	600mm	400mm	Nej		
MAS0808021PER5	800mm	800mm	210mm	Nej		

Katalognummer	Höjd (H)	Bredd (W)	Djup (D)	Monteringsplatta medföljer	Skåpsstorlek	Max. monteringsdjup
MAS0608030PER 5	600mm	800mm	300mm	Nej		
MAS0608030R5	600mm	800mm	300mm	Ja	570 x 750mm	282mm
MAS0808021R5	800mm	800mm	210mm	Ja	770 x 750mm	192mm
MAS0808030PER 5	800mm	800mm	300mm	Nej		
MAS0808030R5	800mm	800mm	300mm	Ja	770 x 750mm	282mm
MAS0808040PER 5	800mm	800mm	400mm	Nej		
MAS0808040R5	800mm	800mm	400mm	Ja	770 x 750mm	382mm

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION

* 1000 höga skåp och större har 3-punkts spanjolettlås.

DIAGRAMS



VARNING

nVent produkter ska installeras och användas endast så som anges i nVents bruksanvisning och utbildningsmaterial. Bruksanvisningar är tillgängliga på www.nvent.com och från din nVent kundtjänstrepresentant. Felaktig installation, missbruk, felapplicering eller annan brist i att helt följa nVents instruktioner och varningar kan orsaka att produkten brister, egendomsskador, allvarliga kroppsskador och dödsfall och/eller ogiltigförklara din garanti.



Vårt starka utbud av varumärken:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE