

# Consolesysteem, MPC



Dit plaatstalen combineerbare consolesysteem, MPC, heeft beschermingsgraad IP 55/56. Het omvat drie uitwisselbare secties: bovenkant, lessenaar en bodem. Het systeem is zeer flexibel en door de vele mogelijke combinaties kan aan veel ontwerpeisen worden voldaan. Het ergonomische ontwerp van de boven- en lessenaareenheden zorgt voor eenvoudige installatie en toegang tot HMI-apparatuur en vergroot de beschikbare ruimte. Bij blootstelling aan chemische stoffen kunnen roestvaststalen panelen als alternatief voor sommige delen van de console worden gebruikt.

## INDUSTRIENORMEN

UL 508A Listed; Type 12, 13, 4; File No. E92044

cUL C22.2 No. 14-13; Type 12, 13, 4; File No. E92044

IEC 61439

CE, UK CA, UL

IP

## KENMERKEN

Materiaal: Behuizing en deur: Plaatstaal 1,5 mm. Achterpaneel: Plaatstaal 1,5 mm. Bodemplaten: Verzinkt staal 1,2 mm. Montageplaat: Verzinkt staal 2,5 mm.

Frame: Gevouwen en doorgelast. De consoleconstructie omvat een basis die zorgt voor afstand tussen de vloer en het onderste deel van de deur/deuren en fungeert als een geïntegreerde sokkel.

Deuren en panelen: Enkelvoudig gevouwen oppervlak gemonteerd met scharnieren, waardoor de basisdeur naar links of rechts kan worden geopend. Het bovenste gedeelte en de panelen van de lessenaar worden open gehouden door automatisch vergrendelende en ontgrendelende paneelhouders. Verborgene scharnieren, waardoor de lessenaar 90° kan worden geopend. Dubbele deur op basiseenheden van 1200 en 1600 mm breed.

Montageplaat: Standaardmontageplaat in basiseenheid. Bevestigd door bevestigingsbeugels op C-rail, boven en onder, voor diepteafstelling. Optioneel in eenheden voor lessenaar en bovengedeelte.

Slot: Sloten van 3 mm met dubbele baard voor bovenste gedeelte en bureau. Voor basis: twee sloten van 3 mm met dubbele baard. Andere opties beschikbaar. Zie de paragraaf over wandmontage.

Kabeltoegang: Opening aan de onderkant van de basiseenheid voor toegang tot de kabels. Bodemplaten voor kabeldoorvoer standaard meegeleverd.

Aarding: Tapeinden M8 op behuizingen, deuren en achterpanelen.

Afwerking: Structuurpoedercoating RAL 7035.

Bescherming: Enkele deur: IP66 | TYPE 4, 12, 13 | IK 10. Dubbele deur: IP 55 | TYPE 12, 13 | IK 10.

Levering: De basiseenheid wordt standaard geleverd met een montageplaat. Eenheden voor lessenaar en bovengedeelte zijn voorzien van montageplaten als accessoires. Alle openingen aan de boven- en onderkant kunnen worden gesloten met de juiste accessoireplaat. Er zijn geschikte moeren en sluitringen voor de verschillende aardingsbouten aanwezig.

Mounting plate: Standard mounting plate in base unit; fixed by fixing brackets on C rail, top and bottom, for depth adjustment; optional in desk and top section unit

## SPECIFICATIES

<b>Dikte:</b>	1.5mm
<b>Kleur:</b>	Lichtgrijs
<b>Materiaal:</b>	Plaatstaal
<b>Afwerking:</b>	Gepoedercoat
<b>Kleurcode:</b>	RAL 7035

Table 1/1

Catalogusnummer	Hoogte	Breedte	Diepte	Montageplaat inbegrepen	Max. montagediepte	Type
MPC083R5	700mm	800mm	500mm	Ja	470.5mm	Basiseenheid
MPC161R5	500mm	1600mm	494mm	Nee		Bovenste sectie
MPC103R5	700mm	1000mm	500mm	Ja	470.5mm	Basiseenheid
MPC062R5	250mm	600mm	985mm	Nee		Lessenaarsectie
MPC162R5	250mm	1600mm	985mm	Nee		Lessenaarsectie
MPC082R5	250mm	800mm	985mm	Nee		Lessenaarsectie
MPC102R5	250mm	1000mm	985mm	Nee		Lessenaarsectie
MPC121R5	500mm	1200mm	494mm	Nee		Bovenste sectie
MPC061R5	500mm	600mm	494mm	Nee		Bovenste sectie
MPC123R5	700mm	1200mm	500mm	Ja	470.5mm	Basiseenheid
MPC063R5	700mm	600mm	500mm	Ja	470.5mm	Basiseenheid
MPC163R5	700mm	1600mm	500mm	Ja	470.5mm	Basiseenheid
MPC081R5	500mm	800mm	494mm	Nee		Bovenste sectie
MPC122R5	250mm	1200mm	985mm	Nee		Lessenaarsectie
MPC101R5	500mm	1000mm	494mm	Nee		Bovenste sectie

## AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Opmerking: Alleen de 1200 en 1600 mm brede consoles zijn voorzien van dubbele deuren.

## WAARSCHUWING

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op [www.nvent.com](http://www.nvent.com) en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.



Ons krachtige merkenportfolio:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**

©2026 nVent. Alle nVent-merken en -logo's zijn eigendom van of in licentie gegeven door nVent Services GmbH of haar gelieerde ondernemingen. Alle andere handelsmerken zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren. nVent behoudt zich het recht voor om specificaties zonder kennisgeving te wijzigen.

Dit document is door het systeem gegenereerd.