**Rada douchepaneel M100 art nr 434055 1.1929.221**

Een roestvast stalen, wit geëpoxeerd douche-ele­ment (kleur RAL 9010), met de afmetingen 1200x 200x 60 mm zonder douchekop (lxbxd). Staaltype is AISI 304 (18/10 chroom-nikkel staal). Het element is uit één staal­plaat ge­perst. Het zeshoekig profiel is boven en onderaan dichtgeplooid en gelast. De bevestiging gebeurd door een montageplaatje op de muur. Hier­in wordt het wit geë­poxeerde douche-ele­ment ingehaakt en vastgezet met 2 schroe­ven bovenaan. Aan de binnen­zijde van het douche-ele­ment bevindt zich het flexibele leidingwerk dat van de boven- of achterzijde met 1/2" buiten­draad is aan te sluiten op de toe­voer­lei­ding. Het leidingwerk is zonder demontage van het dou­che-ele­ment niet te zien of te berei­ken. Het douche-element is vandaal­be­stendig uitgevoerd en uiterma­te geschikt voor renovatiedoelein­den. Dit roestvast stalen douche-element is standaard reeds voorgemonteerd met een vandaalbestendige douchekop, een mechanische zelfsluitende douchedrukker en verdoken thermostatische mengkraan. De vandaalbestendige en waterbesparende dou­chekop be­staat uit een basis­plaat die op het paneel wordt bevestigd en een ver­chroomd cilin­drisch lichaam met een vast sproei­roos­ter. Het sproeiroos­ter is in twee standen monteer­baar. De sproeihoek kan hiermee worden versteld van 18,5° tot 24,5° ten opzichte van het muurop­pervlak. De douchekop wordt standaard gele­verd met een inge­bouwde, druk­com­penserende volumest­room­be­grenzer die het debiet bij een minimale werk­druk van 150 KPa be­grenst tot 6 l/min. De zelfsluitende opbouw tijdspoeler heeft een regelbare looptijd van 20 à 30 sec en dit reeds bij een minimale druk van 25kPa. Het binnenwerk is vervaardigd van kalkwerende, corrossiebestendige materialen en uitgevoerd met een zelfreinigend mechanisme. Het binnenwerk is tevens voorzien van een regelring die de doorstroomopening vergroot of verkleint om zo een regeling van het debiet mogelijk te maken. De thermostatische mengkraan met korte mengleiding is volledig geïntegreerd in het paneel en niet door de gebruiker te bedienen.

<https://www.radacontrols.com/nl/producten/producten/rada-rvs-douchepaneel-m100/>