**Rada douchepaneel GM200 1.1929.154**

Een glasvezelversterkt kunststof douchepaneel met ingebouwde thermostaat en zeephouder. Het vierhoekig profiel met volgende afmetingen ( 1200x220x 85mm) is naadloos afgewerkt en in verschillende kleuren en achtergronden leverbaar. 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 kunststof douche-element is standaard reeds voorgemonteerd met een vandaalbestendige douchekop, een “stand alone” piëzobesturing met magneetventiel en een bedienbare 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 piëzo druktoetsbediening heeft een vastingestelde looptijd van 30sec met srart stop functie en een cyclusspoeling iedere 72 uur na het laatste gebruik. Een thermostatisch mengapparaat levert water op een nauw­keurig door de gebruiker gekozen temperatuur. De maximale drukverliesver­houding tussen heet- en koud watertoevoer mag 10 tot 1 bedragen. Dit thermostatisch mengapparaat werkt via een patroon, dat grotendeels uit kunststoffen bestaat. Hierin zit een thermoscopisch element dat ervoor zorgt dat het water op een veilige en nauwkeurige temperatuur geleverd wordt. De aansluitingen voor heet- en koud water zijn 1/2" en het debiet bedraagt 35 l/min. bij 250 kPa. Het minimaal debiet voor een goede werking bedraagt 3 l/min. De inlaten van het mengapparaat zijn voorzien van ingebouwde terugslagklep­pen en filters die in een patroon zitten. De maximum tem­peratuur is in de fabriek afgesteld op 45°C, maar kan bij montage aangepast worden. Door de gebruiker kan deze instelling op geen enkele manier overschreden worden. Mengtemperatuurbereik bedraagt 30-70°C. Een apart te voorziene netadapter levert de benodigde 12V laagspanningsvoeding.

Art nr. 444060 bovenaansluiting

444160 achteraansluiting

[](http://www.rada-nl.com/?id=496)