**Rada TEC 200 elektronische wastafelkraan**

Een met intelligent actief infra-rood gestuurde zelfsluitende wastafelkraan ( koud of voorgemengd water) voor bladmontage. De kraan, haaksvormig, heeft een hoogte van 129mm en maakt een sprong van 110mm. Het verchroomd messing kraanhuis is volledig glad en afgerond. Het kraanlichaam bevat alle elektroni­sche en hydrauli­sche componenten. De onder­delen in het kraanhuis zijn be­stand tegen corrosie, kalk- en vuilaf­zetting. Het zelflerende, intelligente, infrarood systeem houdt voortdurend rekening met de omgeving waarin de kraan zich bevindt (reflecties, spiegels en verschil in lichtintensiteit) en zorgt ervoor dat de kraan op eender welke wastafel (keramisch of roestvast staal) gebruikt kan worden. Zodra de gebruiker met de handen binnen het sensorbereik (26 cm ± 3cm) komt, begint het water te stromen. Sluiting gebeurt waterslagvrij, 1 à 2 sec. na het terugtrekken van de handen.

 Een antiblokkeersysteem zorgt ervoor dat de kraan stopt bij obstructie van de detector gedurende meer dan 60 seconden. Standaard is er een slimme spoelcyclus ten behoeve legionellapreventie voorzien. Een cyclusspoeling vindt enkel plaats als er in het voorafgaande cyclusspoelinterval in totaal minder tijd gespoeld is dan de geprogrammeerde cyclusspoeltijd. Om stagnatie van de leidingen, blokkeren van de magneetklep en uitdrogen van de sifon en bijhorende geurhinder te vermijden Een goede werking is gegarandeerd van 50 kPa tot 800 kPa bij een maximale watertemperatuur van 70 °C. De instellingen kunnen simpel aangepast worden met behulp van een apart verkrijgbare afstandsbediening. Bij stroomstoringen of batterijproblemen blijft de klep gesloten doch instellingen blijft behouden. De kraan wordt compleet en klaar voor gebruik geleverd met alle toebehoren. Het schuimstraalmondstuk uitgerust met een debietsbegrenzer van 6 l/min., bij 300 kPa. Inclu­sief flexibele r.v.s. aansluit­slang met wartelkoppe­ling 3/8"F (350 mm lang), stopkraan 3/8”M x ½”M , filter, st­room­regelaar, terugslagklep en voeding.

door een dubbel geïsoleerde **transfo** 230/6 V. **artnr 200770 2.1931.265**

door een **batterij** in externe batterijhouder, 6V **art nr 200750 2.1931.263**

