

TECHNISCHE BEPALINGEN EN WERKBESCHRIJVING

60 VERWARMINGSINSTALLATIES

60.53 DOORSTROOMTOESTELLEN

60.53.52-a

BUISWARMTEWISSELAAR

0. BUISWARMTEWISSELAAR, WATER/WATER (NEN-EN 305:1997)

Fabrikant: **Q-Blue BV.**

Distributeur:

Type: **Showersave QB1-21D-HE.**

Beoogd gebruik: **Douchepijp warmtewisselaar.**

Uitvoering: **dubbele wtw-buis, dubbelwandig.**

Constructie: **met sanitair water compartiment, inhoud 1,04 liter.**

Afvalwateraansluiting **Ø 50 mm.**

Materiaal mantel: **Ongelegeerd Koper (Cu-TP2).**

Materiaal buizen: **Ongelegeerd Koper (Cu-TP2).**

Lengte element (mm): **2100.**

Inbouwhoogte (mm): **min. 2485.**

Gewicht (kg): **15,7.**

Afmeting aansluiting aanvoer: **Ø15 mm.**

Afmeting aansluiting afgaand: **Ø50 mm.**

Vermogen (/CW-klasse 3. /CW-klasse 4. /CW-klasse 5. /CW-klasse 6.)

Rendement (%) (/71,1 (bij systeem A en 12,5L/min). /73,2 (bij systeem A en 9,2L/min).)

Minimum bedrijfstemperatuur (°C): **>5.**

Maximale bedrijfstemperatuur (°C): **60.**

Maximum werkdruk (bar): **8,0.**

Primair medium:

- medium: **tapwater.**

- debiet: **15 (dm³/min.)**

- temperatuur (°C): **10 tot 40.**

- Weerstand (/34 kPa bij 12,5L/min. /21 kPa bij 9,2L/min.)

Secundair medium:

- medium: **douche-afvalwater.**

- debiet: **50 (dm³/min.)**

- temperatuur (°C): **40.**

- weerstand: **drukloos.**

Voorzien van KIWA product-certificate met Bijlage HA.

Voorzien van KIWA rendementsverklaring.

Gecontroleerde kwaliteitsverklaring (BC RG).

4. MONTAGE WARMTE-OPWEKKINGSAPPARAAT

.01 WARM-WATERTAPINSTALLATIE

aansluitingen:

- de douche: **aanvoer 1/2" BSP, EA afsluiter. Uitvoer ø50 instroomstuk (PVC T-stuk, instroom Ø50mm of Ø75mm).**