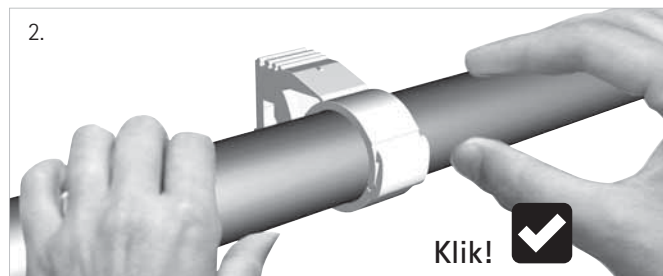
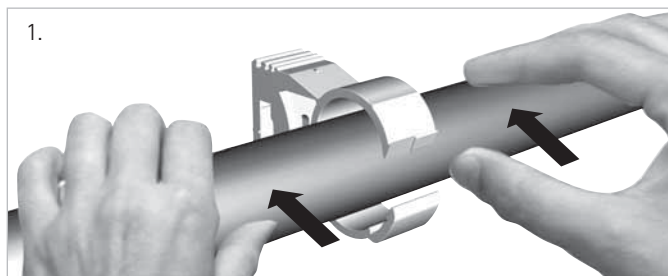


# Walraven starQuick® - montagehandleiding

## Basisinstructie



## Certificering

### UL (elektrische toepassingen / toepassingen met elektrische leidingen)

Underwriters Laboratories Inc. heeft de Walraven starQuick® beugels getest volgens de standaard 'UL 1565 for limited support'. Volgens deze standaard zijn de beugels getest voor een temperatuur van +50 °C (+122 °F) en een maximaal toegestane belasting van:

- 60 lbs (267 N) voor Ø 0,37 - 1,10 inch (SQ 10 - 25)
- 75 lbs (333 N) voor Ø 1,08 - 2,17 inch (SQ 28 - 51)
- 150 lbs (666 N) voor Ø 2,30 - 2,56 inch (SQ 59)



UL-vermelde producten zijn onder meer Walraven starQuick® beugel grijs (0854010 - 0854063) en Walraven starQuick® beugel grijs + M6 moer (0854610 - 0854654).

### UPC (toepassingen voor loodgieterswerk)

- Volgens PS 42-2013
- Ge certificeerd door IAPMO



### Kiwa

**kiwa**

≤ SQ 12 - 40

### IPC

- Voldoet aan IPC (International Plumbing Code)

## Technische informatie

In de door Walraven uitgevoerde testen zijn hogere maximaal toegestane belastingwaarden vastgesteld dan de belastingwaarden van UL. Walraven adviseert de toepassing van de Walraven starQuick® beugels aan tot de hieronder vermelde temperaturen en belastingwaarden:

Grijs	Grijs + M6 moer	Wit	Koper	Type	Ø (mm)	Ø (DN)	Ø (")	Ø IPS (")	Ø CTS (")	Fa,z* (N)	Fb,z* (N)
0854010	-	0855010	-	SQ-10	10 - 12	6	0,37 - 0,47	1/8	1/4	170	500
0854012	0854612	0855012	0855812	SQ-12	12 - 14	8	0,45 - 0,59	1/4	3/8	180	550
0854015	0854615	0855015	0855815	SQ-15	14 - 16	-	0,55 - 0,64	-	1/2	200	600
0854018	0854618	0855018	0855818	SQ-17	16 - 20	10	0,62 - 0,78	3/8	5/8	230	700
0854022	0854622	0855022	0855822	SQ-20	20 - 23	15	0,76 - 0,92	1/2	3/4	270	800
0854028	0854628	0855028	0855828	SQ-25	24 - 28	20	0,94 - 1,10	3/4	-	280	850
0854031	0854631	0855031	0855831	SQ-28	28 - 32	-	1,08 - 1,25	-	1	300	900
0854035	0854635	0855035	-	SQ-32	32 - 35	25	1,22 - 1,40	1	1 1/4	330	1.000
0854038	0854638	0855038	-	SQ-36	35 - 40	-	1,37 - 1,57	-	-	370	1.100
0854042	0854642	0855042	-	SQ-40	40 - 44	32	1,54 - 1,75	1 1/4	1 1/2	400	1.200
0854050	0854650	0855050	-	SQ-47	44 - 50	-	1,73 - 1,96	-	-	430	1.300
0854054	0854654	0855054	-	SQ-51	48 - 55	40	1,88 - 2,16	1 1/2	2	470	1.400
0854063	-	0855063	-	SQ-59	59 - 65	50	2,30 - 2,55	2	-	500	1.500

\*Maximaal toegestane belasting bij een temperatuur van +21 °C (+70 °F) en bevestiging met Walraven starQuick® moer + draadstang M6. De geadviseerde waarden zijn gebaseerd op de huidige technische kennis, ervaring en verklaringen in de literatuur, alsmede het testen onder laboratoriumomstandigheden. Omdat praktijksituaties verschillen, is de gebruiker te allen tijde verplicht om de geschiktheid van het product zelf vast te stellen. Een juridische bevestigde verzekering van eigenschappen of de geschiktheid voor een specifieke toepassing, kan niet gebaseerd zijn op deze specificaties.

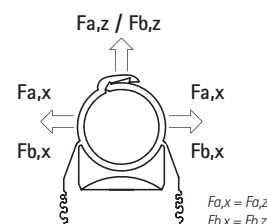
IPS = Iron Pipe Size (ijzeren buis maat), CTS = Copper Tube Size (koperen buis maat).



- max. +90 °C (+194 °F)
- min. -40 °C (-40 °F)




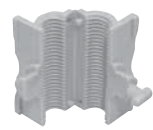
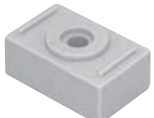







- Walraven starQuick® beugels zijn geschikt voor buiten- en binnengebruik.



- Fa = Maximaal toegestane belasting
- Fb = Breukbelasting

# Walraven starQuick® accessoires



<p><b>A</b></p> <p>≤ SQ-20</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 0854000 (grijs)</li> <li>■ 0855000 (wit)</li> </ul>	<p><b>B</b></p> <p>≤ SQ-51</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 0854356 (M6)</li> <li>■ 0854358 (M8)</li> </ul>	<p><b>C</b></p> <p>≤ SQ-36</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 0854510</li> </ul>	<p><b>D</b></p> <p>≤ SQ-32</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 0854325 (1 m)</li> </ul>	<p><b>E</b></p> <p>≤ SQ-32</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 0854313 (voor Walraven starQuick® Rail)</li> </ul>
<p><b>F</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 0854301</li> </ul>	<p><b>G</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 6101063 (M6)</li> </ul>	<p><b>H</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 0854006 (M6, grijs)</li> <li>■ 0855006 (M6, wit)</li> <li>■ 0854007 (M7B, grijs)</li> <li>■ 0854307 (M7F, grijs)</li> <li>■ 0854308 (M8, grijs)</li> </ul>	<p><b>I</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 0854338 (M8)</li> </ul>	<p><b>J</b></p> <p>≤ SQ-51</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 0854332</li> </ul>



Nederland | Walraven B.V. | Postbus 15 | 3640 AA Mijdrecht (NL) | Tel. +31 (0)297 23 30 00 | Fax +31 (0)297 23 30 99 | [info.nl@walraven.com](mailto:info.nl@walraven.com)