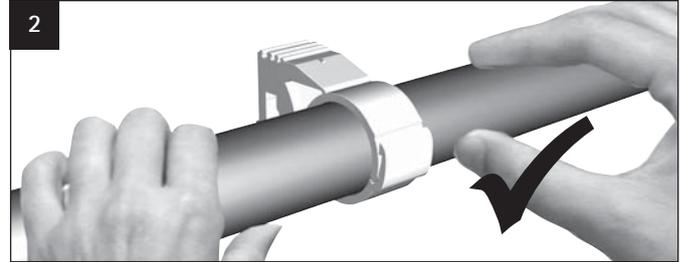
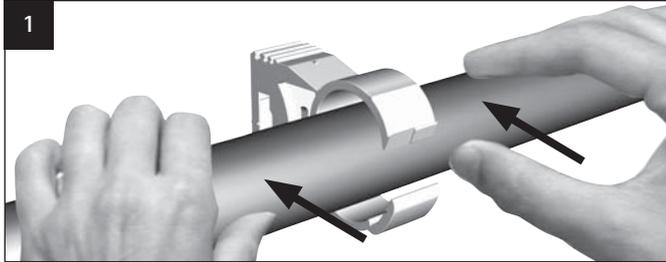


## BIS starQuick® colliers

## Notice de montage

### Mode opératoire



### Certificats

#### UL

Underwriters Laboratories Inc. a testé les colliers BIS starQuick® selon la spécification UL 1565 (charge limitée). Selon cette norme les colliers sont testés pour une température maximale de 50°C (122°F) et une charge maximale admissible de :

- 89 N pour les colliers SQ-10 à SQ-25
- 111 N pour les colliers SQ-28 à SQ-51
- 222 N pour les colliers SQ-59



#### UPC

Certifié par IAPMO conformément à la norme PS 42-2013



#### Kiwa

**kiwa**  
(SQ 12 - 40)

#### IPC

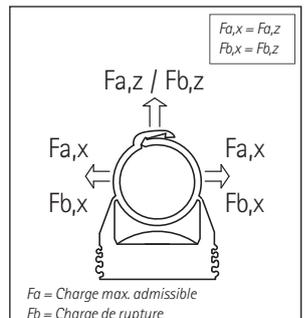
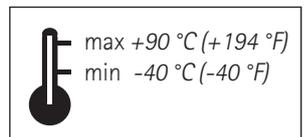
Conforme à l'IPC  
(International Plumbing Code)

### Informations techniques

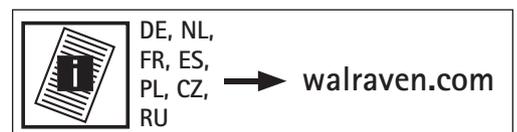
Nos tests ont montré que les valeurs de charge et de température pour une utilisation sans danger sont supérieures à celle indiquées par UL. Walraven recommande d'installer les colliers BIS starQuick® en respectant les valeurs maximales de charge indiquées dans le tableau ci-dessous :

Gris	Gris + écrou M6	Blanc	Couleur cuivre	Type	Ø (mm)	Ø (DN)	Ø (")	Fa,z* (N)	Fb,z* (N)
085 4 010	085 4 610	085 5 010	085 5 810	SQ-10	10 - 12	6	0.37 - 0.47	170	500
085 4 012	085 4 612	085 5 012	085 5 812	SQ-12	12 - 14	8	0.45 - 0.59	180	550
085 4 015	085 4 615	085 5 015	085 5 815	SQ-15	14 - 16	-	0.55 - 0.64	200	600
085 4 018	085 4 618	085 5 018	085 5 818	SQ-17	16 - 20	10	0.62 - 0.78	230	700
085 4 022	085 4 622	085 5 022	085 5 822	SQ-20	20 - 23	15	0.76 - 0.92	270	800
085 4 028	085 4 628	085 5 028	085 5 828	SQ-25	24 - 28	20	0.94 - 1.10	280	850
085 4 031	085 4 631	085 5 031	085 5 831	SQ-28	28 - 32	-	1.08 - 1.25	300	900
085 4 035	085 4 635	085 5 035	-	SQ-32	32 - 35	25	1.22 - 1.40	330	1,000
085 4 038	085 4 638	085 5 038	-	SQ-36	35 - 40	-	1.37 - 1.57	370	1,100
085 4 042	085 4 642	085 5 042	-	SQ-40	40 - 44	32	1.54 - 1.75	400	1,200
085 4 050	085 4 650	085 5 050	-	SQ-47	44 - 50	-	1.73 - 1.96	430	1,300
085 4 054	085 4 654	085 5 054	-	SQ-51	48 - 55	40	1.88 - 2.16	470	1,400
085 4 063	-	085 5 063	-	SQ-59	59 - 65	50	2.30 - 2.55	500	1,500

\* Charge maximale admissible pour une installation à une température de 21°C (70°F) avec un écrou M6 BIS starQuick® et une tige filetée M6. Les valeurs indiquées sont des valeurs de recommandation, elles sont basées sur nos connaissances techniques actuelles, notre expérience, la documentation technique ainsi que les tests réalisés en conditions de laboratoire. Elles ne dispensent pas l'utilisateur final de tester lui-même le produit : un grand nombre de paramètres entrent en ligne de compte en fonction du montage et de l'application. Nos spécifications ne peuvent pas être utilisées pour établir une déclaration officielle attestant des caractéristiques du produit, ou du fait que le produit convient à une utilisation spécifique.



Les colliers BIS starQuick® sont fabriqués en Espagne par Walraven.



## BIS starQuick® accessoires



<p><b>A</b></p> <p>≤ SQ-20</p> <p>085 4 000 (gris) 085 5 000 (blanc)</p>	<p><b>B</b></p> <p>≤ SQ-20</p> <p>085 4 300</p>	<p><b>C</b></p> <p>≤ SQ-51</p> <p>085 4 356 (M6) 085 4 358 (M8)</p>	<p><b>D</b></p> <p>≤ SQ-36</p> <p>085 4 510</p>	<p><b>E</b></p> <p>≤ SQ-32</p> <p>085 4 316 (150 mm) 085 4 325 (1 m)</p>	<p><b>F</b></p> <p>≤ SQ-32</p> <p>085 4 313 (pour rail BIS starQuick®)</p>
<p><b>G</b></p> <p>085 4 314 (pour rail BIS starQuick®)</p>	<p><b>H</b></p> <p>085 4 301</p>	<p><b>I</b></p> <p>085 4 302</p>	<p><b>J</b></p> <p>610 1 063 (M6)</p>	<p><b>K</b></p> <p>610 0 063 (M6)</p>	<p><b>L</b></p> <p>085 4 006 (M6, gris) 085 5 006 (M6, blanc) 085 4 007 (M7B, gris) 085 4 307 (M7F, gris) 085 4 308 (M8, gris)</p>
<p><b>M</b></p> <p>085 4 338 (M8)</p>	<p><b>N</b></p> <p>085 4 348 (M8)</p>	<p><b>O</b></p> <p>≤ SQ-32</p> <p>085 4 331</p>	<p><b>P</b></p> <p>≤ SQ-51</p> <p>085 4 332</p>		
<p><b>?</b> <b>i</b></p>	<p>UK +44 (0)1295 75 34 28 DE +49 (0)921 75 60 0 NL +31 (0)297 23 30 00 BE +32 (0)16 82 20 40</p>	<p>FR +33 (0)4 76 04 10 70 ES +34 91 126 65 26 PL +48 (0)12 684 00 95 CZ/SK +420 326 724 009</p>	<p>HU (+36 1) 920 24 58 RU +7 (495) 664 35 08 UA +380 44 351 27 47 US +1 800 610 5056</p>	<p>DK +45 46 37 05 10 SE +46 (0)40 36 54 20 NO +45 46 37 05 10 CN +86 21 5176 0268</p>	