Icaro®

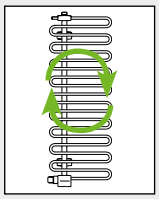
Produktvorteile

- Ventilheizkörper für Warmwasser-Betrieb
- Rohrschlange seitlich offen, um Handtücher zum Wärmen bequem einhängen zu können
- Anschlusssituation verblendet
- Befestigung von vorne nicht sichtbar
- 50-mm-Anschluss nach hinten
- Elektro-Zusatzbetrieb möglich, Heizstab nachrüstbar
- Umrüstbar für Ausführung links oder rechts
- Korrosionsschutzbeschichtung lieferbar. Technische Beschreibung siehe Seite 411

Lieferumfang

- Inklusive Anschlussverschraubung und Thermostatkopf in chrom
- Befestigungs-Set beigepackt, entspricht der Anforderungsklasse II der Richtlinie VDI 6036. Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen. Alle sichtbaren Befestigungsteile in Heizkörperfarbe

Ausführungen



Umrüstbar für Ausführung links oder rechts

Multi+ Handtuchbügel

Preise und Beschreibung Multi+ siehe Seite 412

Umfassende Qualitätsmerkmale, weit über die Norm hinausgehend.

Warmwasser-Betrieb

Wärmeleistung

Heizkörper lackiert								
Bauhöhe mm	Baulänge mm	Bautiefe mm	Heizkörper-exponent n	Wärmeleistung Watt				Artikelnummer
				E-Set Zuordnung Wattleistung	75/65-20 °C	70/55-20 °C 55/45-20 °C	70/55-24 °C 55/45-24 °C	
1446	**400**	58	1,3123	400	462	370 234	324 194	CRV1A140040 . XXK
1446	**600**	58	1,3135	600	628	503 319	440 263	CRV1A140060 . XXK
1866	**400**	58	1,3319	600	590	471 296	411 244	CRV1A180040 . XXK
1866	**600**	58	1,2838	800	804	647 414	568 343	CRV1A180060 . XXK

- Korrosionsschutzbeschichtung (Farbe): **auf Anfrage**
- Sonderlösungen: **auf Anfrage**

Für Elektro-Zusatzbetrieb bestellen Sie zum Icaro das passende Elektro-Set auf Seite 113

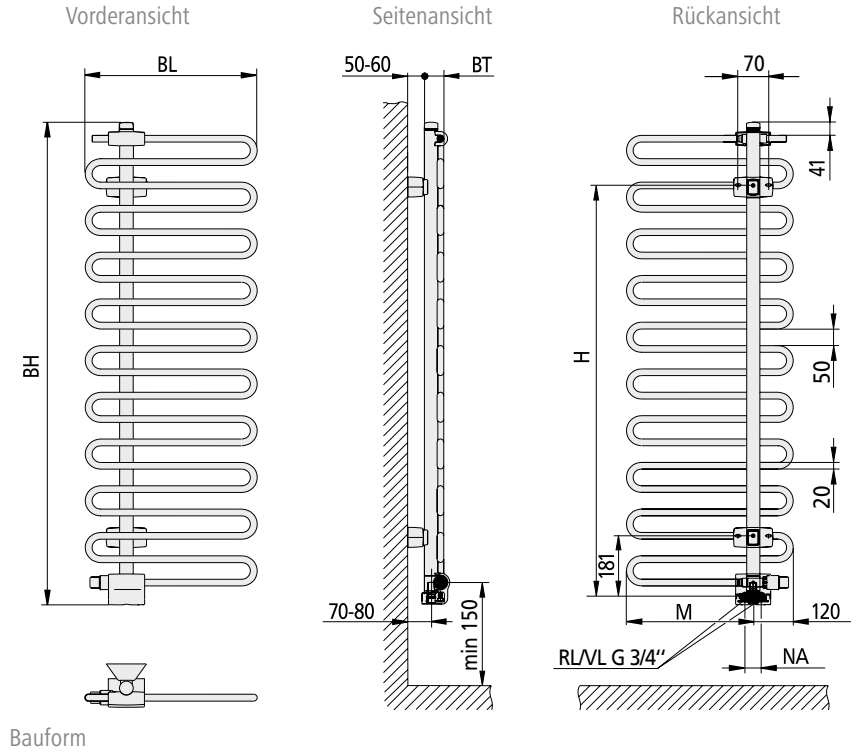
Bestellbeispiel 1:
Icaro 1866 × 400 mm in weiß (RAL 9016)
Artikel-Nr.: CRV1A180040 2 XXK

Bestellbeispiel 2:
Icaro 1866 × 400 mm in Graphit Metallic
Artikel-Nr.: CRV1A180040 Heizkörperfarbe Graphit Metallic

Icaro®

Technische Information Warmwasser-Betrieb

Maße Icaro



BH: tatsächliche Bauhöhe
BL: tatsächliche Baulänge
BT: Bautiefe
H: Abstand Befestigung zu Mitte Anschlussleitung
M: Mitte Anschlussleitung
NA: Nabenabstand
VL/RL: Vor- oder Rücklauf

Abstand Unterkante Heizkörper zu Boden min. 150 mm.
Nach optischen Gesichtspunkten sollte die Heizkörperposition der individuellen Raumsituation angepasst werden.

Technische Informationen

BH mm	BL mm	BT mm	NA mm	H mm	M mm	Gewicht kg	Wasserinhalt l
1446	400	58	50	1231	280	10,80	3,30
1446	600	58	50	1231	480	13,60	4,10
1866	400	58	50	1651	280	13,30	4,46
1866	600	58	50	1651	480	16,90	5,50

CE 05

Charakteristische Gleichung siehe Seite 437.

- Anschlüsse: 2 × G ¾" AG nach hinten, Nabenabstand 50 mm Rohrleitung ausschließlich aus der Wand. Vorlauf serienmäßig links, Vorlauf rechts bei Differenzdrücken bis ca. 200 mbar möglich (darüber ggf. Geräuschentwicklung). Für Einrohr-Betrieb geeignet.
- Entlüftung: G ½" nach oben, durch Abdeckkappe verdeckt
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Prüfdruck: 13 bar
- Betriebsbedingungen: Heißwasser bis 100 °C. Elektro-Zusatzbetrieb nur bei Zweirohr-Anschlusstechnik möglich (max. Vorlauftemperatur 80 °C), Elektro-Set nachrüstbar.

Information Elektro-Zusatzbetrieb

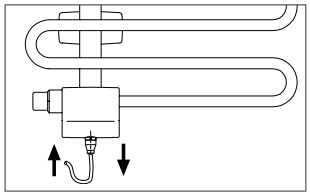
Wattleistung Elektro-Set (Elektro-Zusatzbetrieb)

	Artikelbeschreibung	Wattleistung	Liefereinheit	Artikelnummer weiß	Artikelnummer titan
	Elektro-Set WKS in weiß oder titan Das Elektro-Set WKS bestehend aus einem Wandauslass (Schutzart IPX4), einem elektronisch geregelten Heizstab und dem Regler Standard.	150 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0100 0001	ZE0100 0036
		300 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0100 0002	ZE0100 0037
		400 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0100 0003	ZE0100 0038
		600 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0100 0004	ZE0100 0039
		800 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0100 0005	ZE0100 0040
	Elektro-Set WFS in weiß oder titan Das Elektro-Set WFS bestehend aus einem Wandauslass (Schutzart IPX4) inkl. Funkempfänger, einem elektronisch geregelten Heizstab und dem Regler Funk-Standard.	150 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0101 0001	ZE0101 0036
		300 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0101 0002	ZE0101 0037
		400 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0101 0003	ZE0101 0038
		600 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0101 0004	ZE0101 0039
		800 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0101 0005	ZE0101 0040

	Artikelbeschreibung	Wattleistung	Liefereinheit	Artikelnummer weiß/weiß	Artikelnummer weiß/schwarz	Artikelnummer schwarz/schwarz
	Elektro-Set WRX in weiß/weiß, weiß/schwarz, schwarz/schwarz Das Elektro-Set WRX bestehend aus einem Wandauslass (Schutzart IPX4) inkl. Funkempfänger, einem elektronisch geregelten Heizstab und dem Regler Funk-Comfort.	150 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0315 0001	ZE0315 0008	ZE0315 0015
		300 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0315 0002	ZE0315 0009	ZE0315 0016
		400 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0315 0003	ZE0315 0010	ZE0315 0017
		600 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0315 0004	ZE0315 0011	ZE0315 0018
		800 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0315 0005	ZE0315 0012	ZE0315 0019

Für Elektro-Zusatzbetrieb bestellen Sie zum Icaro das passende Elektro-Set. Die Zuordnung der verschiedenen Heizstab-Leistungen zu den Heizkörpergrößen siehe Tabelle „Wärmeleistung - E-Set“, Seite 111. Technische Beschreibung siehe Seite 117.

Anschluss Icaro im Elektro-Zusatzbetrieb



Das Elektro-Set ist auch nachrüstbar.

Achtung:
Für eine optisch anspruchsvolle Installation empfehlen wir die Leerdose in unmittelbarer Nähe des Heizkörpers. Der Heizkörper kann nur nach kompletter Entleerung des Heizungsnetzes demontiert werden, da der Heizstab durch die Absperrverschraubung in den Heizkörper ragt.

Icaro®, Icaro®-E

Zubehör

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer- menge	Mengen- einheit
Reinigungsbürste				
	Reinigungsbürste dreiteilig	**ZK0013 0002**	**1**	**Stück**
Abstandhalter				
	Für Icaro. Zusätzliches Befestigungszubehör für Anschlusssituation abweichend von Anhang D gemäß VDI 6036 (nicht tragende Rohre). * Bitte bei Bestellung Farbe angeben.			
	Sichtbare Teile weiß	**ZB0322 0001**	**1**	**Stück**
	Sichtbare Teile in Farbe	**ZB0322***	**1**	**Stück**

Ersatzteile

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer- menge	Mengen- einheit
Befestigungs-Set				
	Set bestehend aus: 2 Aufhängeeinheiten, 2 Wandhalter, 4 Dübel Ø 10, 4 Schrauben 7 × 55, 2 Verkleidungen Befestigung, 4 Linsenschrauben 5 × 35, 1 Abdeckkappe Entlüftung, 1 Entlüftungsstopfen G ½", 1 Blindstopfen G ½". Zusätzlich mit Abstandhalter beim Set ZB0497 * Bitte bei Bestellung Farbe angeben.			
	Für Icaro			
VDI 6036 **Geeignet für Anforderungs-klasse II.**	Sichtbare Teile weiß	**ZB0496 0001**	**1**	**Stück**
	Sichtbare Teile in Farbe	**ZB0496***	**1**	**Stück**
	Für Icaro-E			
	Sichtbare Teile weiß	**ZB0497 0001**	**1**	**Stück**
	Sichtbare Teile in Farbe	**ZB0497***	**1**	**Stück**
Abstandhalter				
	Für Icaro-E. Enthalten im Befestigungsset ZB0497. * Bitte bei Bestellung Farbe angeben.			
	Sichtbare Teile weiß	**ZB0322 0001**	**1**	**Stück**
	Sichtbare Teile in Farbe	**ZB0322***	**1**	**Stück**
Thermostatkopf				
	Chrom	**ZV0038 0001**	**1**	**Stück**