

Ideos® Elektro-Zusatzbetrieb



Produktvorteile

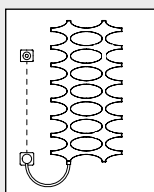
- Kompaktheizkörper für Elektro-Zusatzbetrieb
- Einzigartige Elementarbauweise 2- oder 3-reihig
- Befestigung von vorne nicht sichtbar
- Anschlüsse nach unten, Nabenabstand baulängenabhängig
- Korrosionsschutzbeschichtung lieferbar. Technische Beschreibung siehe Seite XX



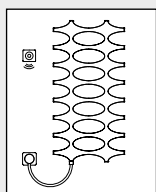
Lieferumfang

- Befestigungs-Set beige packt, entspricht der Anforderungskategorie II der Richtlinie VDI 6036. Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen. Alle sichtbaren Befestigungsteile in Heizkörperfarbe
- Inklusive T-Stück zur Heizstabmontage
- Elektro-Set WKS, WFS oder WRX. Technische Beschreibung siehe Seite 41

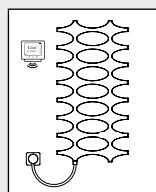
Ausführungen



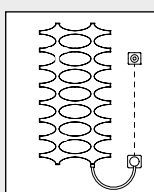
Elektro-Set WKS links
Ausführung C weiß
Ausführung titan



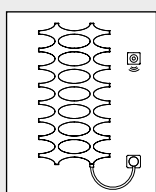
Elektro-Set WFS links
Ausführung E weiß
Ausführung titan



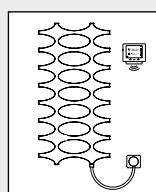
Elektro-Set WRX links
Ausführung T weiß/weiß
Ausführung weiß/schwarz,
schwarz/schwarz



Elektro-Set WKS rechts
Ausführung D weiß
Ausführung titan



Elektro-Set WFS rechts
Ausführung F weiß
Ausführung titan



Elektro-Set WRX rechts
Ausführung S weiß/weiß
Ausführung weiß/schwarz,
schwarz/schwarz

Accessoires



Preise und Beschreibung
Multi+ siehe Seite 412



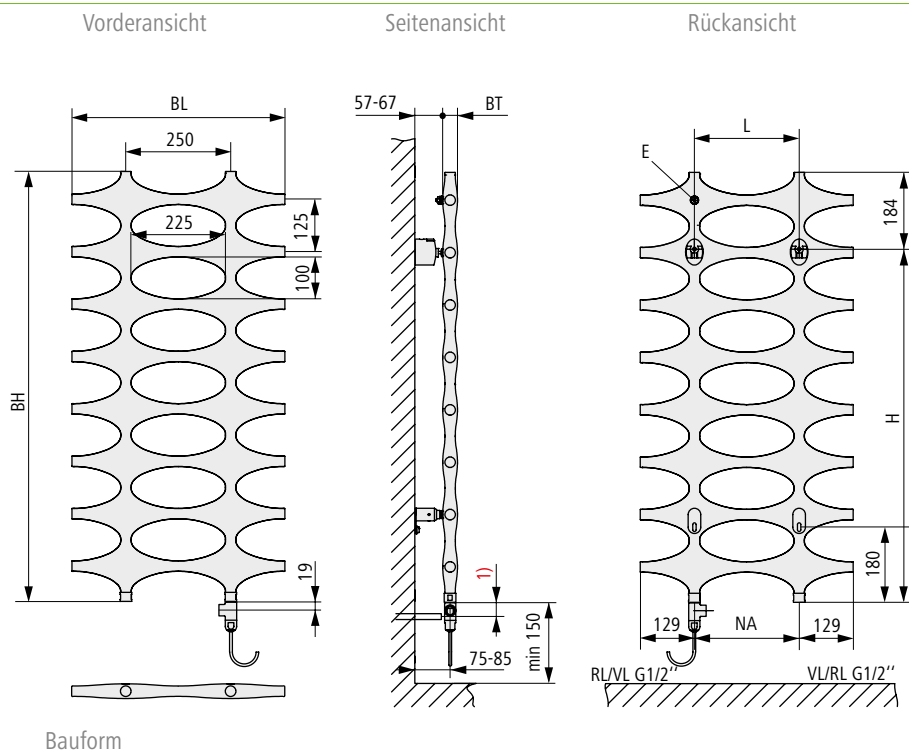
Wärmeleistung

Heizkörper lackiert								
Bauhöhe mm	Baulänge mm	Bautiefe mm	Heizkörper- exponent n	Wärmeleistung Watt				Artikelnummer
				E-Set	75/65-20 °C	70/55-20 °C 55/45-20 °C	70/55-24 °C 55/45-24 °C	
1151	508	37	1,2174	400	383	312 204	275 171	IDN11120050 ..XK
1151	758	37	1,2125	600	564	459 301	406 252	IDN11120075 ..XK
1526	508	37	1,2122	600	524	427 280	377 235	IDN11150050 ..XK
1526	758	37	1,2184	800	772	628 411	555 344	IDN11150075 ..XK
1901	508	37	1,2361	600	630	511 333	451 278	IDN11190050 ..XK
1901	758	37	1,2328	800	963	781 509	690 425	IDN11190075 ..XK

Ideos® Elektro-Zusatzbetrieb

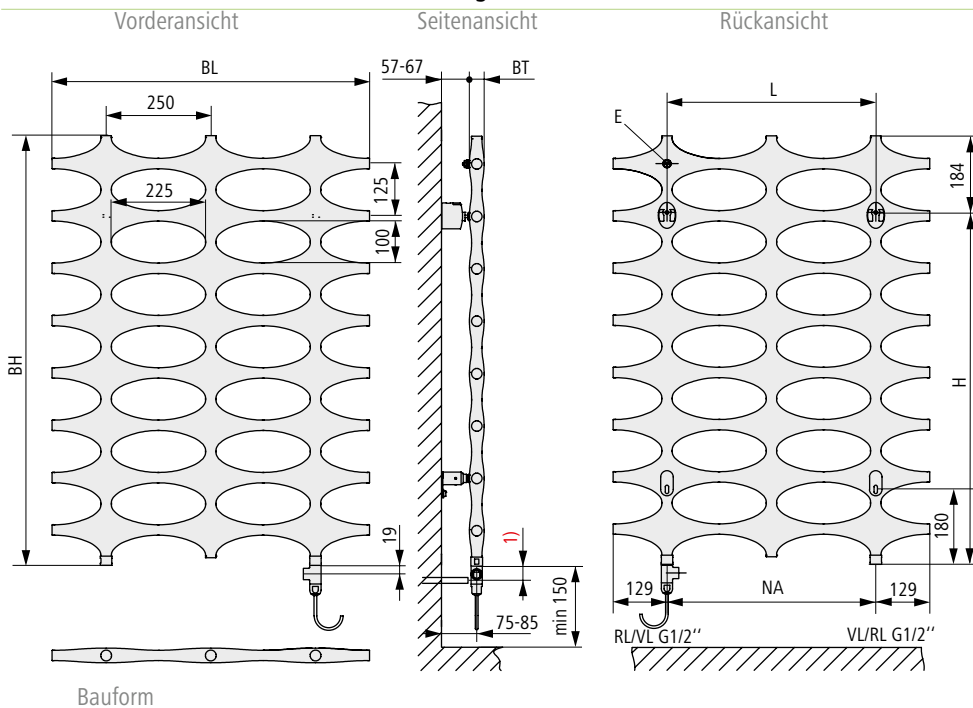
Technische Information Elektro-Zusatzbetrieb

Maße Ideos im Elektro-Zusatzbetrieb - Baulänge 508



- BH: tatsächliche Bauhöhe
- BL: tatsächliche Baulänge
- BT: Bautiefe
- E: Entlüftung
- H: Abstand Bohrloch zu Unterkante Anschlussgewinde
- L: Abstand der Bohrlöcher
- NA: Nabenabstand
- VL/RL: Vor- oder Rücklauf
- 1) geeignete Verschraubungen

Maße Ideos im Elektro-Zusatzbetrieb - Baulänge 758



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

Technische Informationen

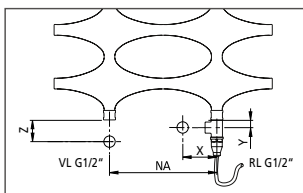
BH mm	BL mm	BT mm	NA mm	H mm	L mm	Gewicht kg	Wasserinhalt l
1151	508	37	250	967	250	7,60	5,50
1151	758	37	500	967	500	11,30	8,10
1526	508	37	250	1342	250	10,20	7,10
1526	758	37	500	1342	500	14,90	10,90
1901	508	37	250	1717	250	12,50	9,10
1901	758	37	500	1717	500	18,60	13,60



Charakteristische Gleichung
siehe Seite 437.

- Anschlüsse: 2 × G ½" IG nach unten, Nabenabstand
baulängenabhängig.
Vorlauf links oder rechts möglich.
Für Einrohr-Betrieb geeignet.
- Entlüftung: G ¼" nach hinten, rechts
- Betriebsdruck: max. 6 bar
- Prüfdruck: 7,8 bar
- Betriebsbedingungen: Heißwasser bis 80 °C.
Der Elektro-Heizstab wird über den Wandaus-
lass auf einer Unterputzdose an 230 V 50 Hz AC
angeschlossen.

Anschluss Ideos im Elektro-Zusatzbetrieb



Bei der Installation eines Elektro-Heiz-
stabes im Heizungsvorlauf oder -rücklauf
ist ein T-Stück zwingend erforderlich
(Anschlüsse 2 × G ½" Innengewinde,
1 × G ½" Außengewinde). Dadurch ändert
sich die Position der Rohrleitung zum
Heizkörper in der Horizontalen (Maß X)
und in der Vertikalen (Maß Y) - abhängig
vom verwendeten Eckventil und T-Stück.
Bei Verwendung des mitgelieferten
T-Stücks ZT00560001 ist Y = 19 mm. Bei
Verwendung des im Zubehör erhältli-
chen Winkel-Eckventils (Linksanschluss:
ZV00300003; Rechtsanschluss:
ZV00300004) ist Z = 60 mm. Aus diesem
Grund ist ein Elektro-Heizstab nach be-
reits erfolgter Installation des Heizkörpers
nicht nachrüstbar.







Achtung:

Für eine optisch anspruchsvolle Installation empfehlen wir die Leerdose in
unmittelbarer Nähe des Heizkörpers.



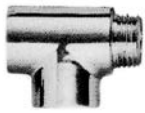




Ideos[®], Ideos[®]-V, Ideos[®]-E

Zubehör

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer- menge	Mengen- einheit
Handtuchhaken				
	Zusätzliche Bautiefe bei montiertem Handtuchhaken + 22 mm.			
	Oberfläche verchromt	ZC0080 0001	1	Stück
Handtuchbügel				
	Länge 516 mm. Passend für Baulänge 758 mm. Zusätzliche Bautiefe bei montiertem Handtuchbügel + 111 mm.			
	Oberfläche verchromt	ZC0081 0001	1	Stück
Handtuchring				
	Länge 266 mm. Passend für Baulänge 508 mm, 758 mm. Zusätzliche Bautiefe bei montiertem Handtuchring + 144 mm.			
	Oberfläche verchromt	ZC0082 0001	1	Stück
Winkel-Eckventil				
	Oberfläche verchromt			
	Winkel-Eckventil Linksanschluss. DN 15 1/2" (Thermostatkopf rechts), M30 x 1,5	ZV0030 0003	1	Stück
	Winkel-Eckventil Rechtsanschluss. DN 15 1/2" (Thermostatkopf links), M30 x 1,5	ZV0030 0004	1	Stück
Rücklauf-Verschraubung Eckform				
	Oberfläche verchromt			
	DN 15 1/2"	ZV0018 0002	1	Stück

Ersatzteile

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer- menge	Mengen- einheit
Befestigungs-Set				
	<p>Set bestehend aus: 2 Dübel Ø 10, 2 Schrauben mit Innensechskant, 2 Heizkörperaufnahmen, 2 Wandlager, 2 Sicherungsschrauben, 2 Abdeckungen für Wandlager, 2 Dübel Ø 10, 2 Schrauben, 2 Wandabstützungen, 1 Entlüftungstopfen.</p> <p>* Bitte bei Bestellung Farbe angeben.</p>			
 Geeignet für Anforderungs- klasse II.				
	Sichtbare Teile weiß	ZB0342 0001	1	Stück
	Sichtbare Teile in Farbe	ZB0342*	1	Stück
T-Stück				
	<p>Für Ideos im Elektro-Zusatzbetrieb.</p> <p>Zum Anschluss Elektro-Heizstab im Heizungsvorlauf oder -rücklauf.</p>			
	Verchromt	ZT0056 0001	1	Stück
Thermostatkopf				
				
	Chrom	ZV0038 0001	1	Stück
Entlüftungstopfen				
	<p>Ø 1/4"</p> <p>10 Stück im Satz.</p>			
		ZT0054 0001	10	Stück