Diveo®

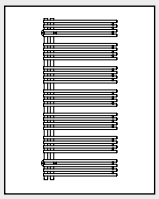
Produktvorteile

- Kompaktheizkörper für Warmwasser-Betrieb
- Variable Anschlussmöglichkeiten
- Querrohre seitlich offen, um Handtücher zum Wärmen bequem einhängen zu können
- Wahlweise in Ausführung rechts oder links
- Korrosionsschutzbeschichtung lieferbar. Technische Beschreibung siehe Seite 411

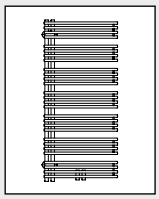
Lieferumfang

- 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

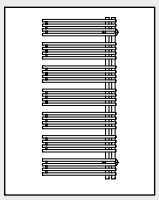
Ausführungen



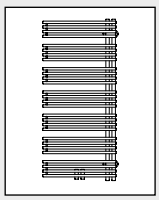
Ausführung L
Sammelrohr links mit seitlichem Anschluss



Ausführung O
Sammelrohr links mit Mittenanschluss

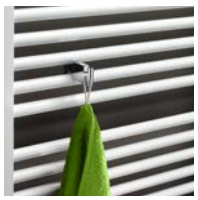


Ausführung R
Sammelrohr rechts mit seitlichem Anschluss



Ausführung W
Sammelrohr rechts mit Mittenanschluss

Accessoires



Multi+ Handtuchbügel

Preise und Beschreibung Multi+ siehe Seite 412

Umfassende Qualitätsmerkmale, weit über die Norm hinausgehend.

Warmwasser-Betrieb

Wärmeleistung (Warmwasser-Betrieb)

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		
940	**450**	46	1,2182	400	413	336 220	297 184	DVN1A100045 . . XK	
1320	**450**	46	1,2043	600	567	462 304	409 255	DVN1A130045 . . XK	
1320	**600**	46	1,1780	800	738	604 401	536 338	DVN1A130060 . . XK	
1700	**450**	46	1,1961	800	734	599 396	531 332	DVN1A170045 . . XK	
1700	**600**	46	1,1738	800	940	770 512	684 432	DVN1A170060 . . XK	

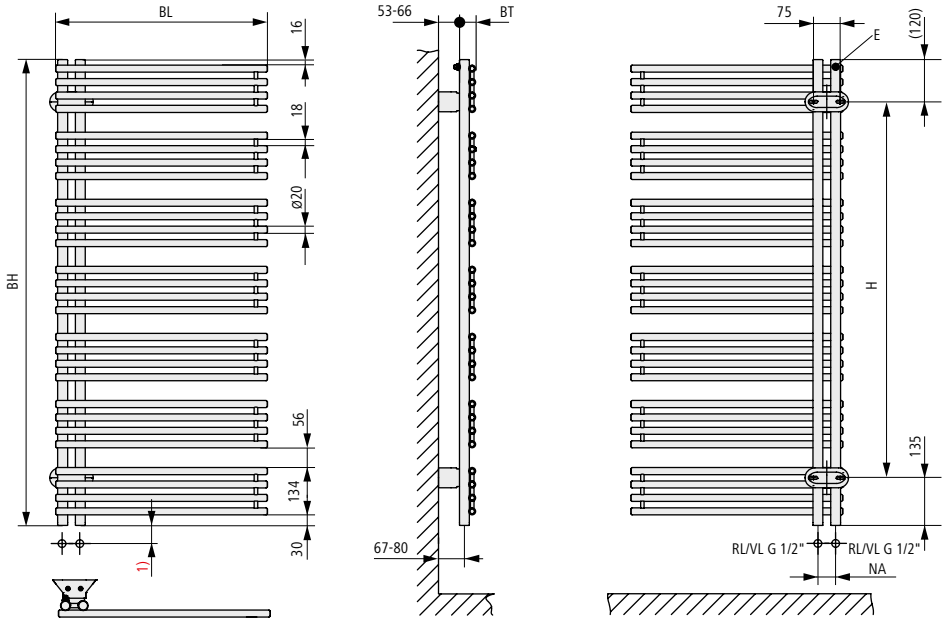
Für Elektro-Zusatzbetrieb bestellen Sie zum Diveo das passende Elektro-Set auf Seite 125

Diveo®

Technische Information Warmwasser-Betrieb

Maße Diveo

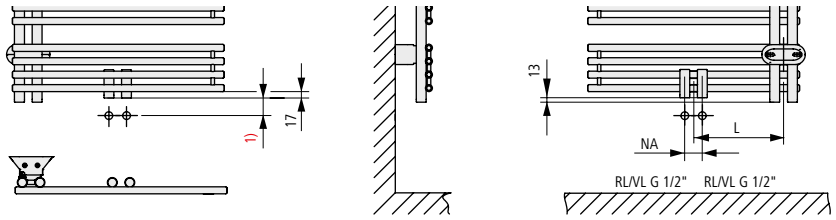
Vorderansicht | Seitenansicht | Rückansicht



Bauform

BH: tatsächliche Bauhöhe
BL: tatsächliche Baulänge
BT: Bautiefe
E: Entlüftung
H: Abstand obere zu untere Befestigung
L: Abstand Befestigung Mittenanschluss
NA: Nabenabstand
VL/RL: Vor- oder Rücklauf
1) geeignete Verschraubungen

Diveo mit Mittenanschluss



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
940	450	46	50	685	180	8,60	2,90
1320	450	46	50	1065	180	12,00	3,90
1320	600	46	50	1065	255	14,90	4,90
1700	450	46	50	1445	180	15,40	5,20
1700	600	46	50	1445	255	19,50	6,40

CE 14

Charakteristische Gleichung siehe Seite 437.

- Anschlüsse: 2 × G ½" IG seitlich nach unten, Nabenabstand 50 mm. Bei Mittenanschluss zusätzlich 2 × G ½" IG mittig nach unten. Vorlauf links und rechts möglich. Für Einrohr-Betrieb geeignet.
- Entlüftung: G ¼" nach hinten, im äußeren Sammelrohr
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Prüfdruck: 13 bar
- Betriebsbedingungen: Heißwasser bis 110 °C. Elektro-Zusatzbetrieb möglich (max. Vorlauftemperatur 80 °C). Bei mittigem Anschluss: Elektro-Heizstab nachrüstbar. Bei seitlichem Anschluss: Elektro-Heizstab nicht nachrüstbar, da sich durch das erforderliche T-Stück die Anschlussposition verändert.

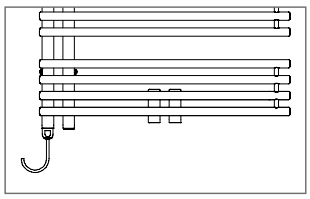
Wattleistung Elektro-Set (Elektro-Zusatzbetrieb)

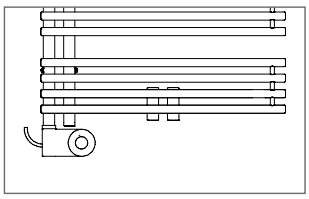
	Artikelbeschreibung	Wattleistung	Liefereinheit	Artikelnummer weiß	Artikelnummer titan / chrom-silber
	Elektro-Set FKS in weiß oder chrom-silber Das Elektro-Set FKS bestehend aus einem elektronisch geregelten Heizstab inkl. Regler (Schutzart IPX4), der am Heizkörper montiert wird. Durch Umbau ist der Regler rechts oder links am Heizkörper montierbar.	150 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0103 0001	ZE0103 0078
		300 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0103 0002	ZE0103 0079
		400 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0103 0003	ZE0103 0080
		600 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0103 0004	ZE0103 0081
		800 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0103 0005	ZE0103 0082
	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

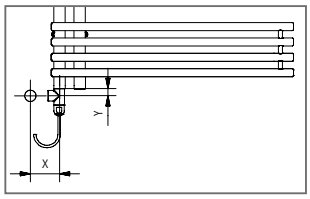
Für Elektro-Zusatzbetrieb bestellen Sie zum Diveo das passende Elektro-Set. Die Zuordnung der verschiedenen Heizstab-Leistungen zu den Heizkörpergrößen siehe Tabelle „Wärmeleistung - E-Set", Seite 123. Technische Beschreibung siehe Seite 129.

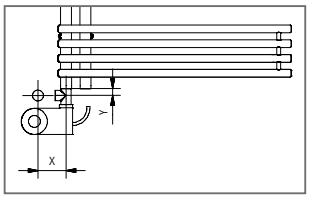
Anschluss Diveo im Elektro-Zusatzbetrieb





Anschluss des Heizungsvor- und -rücklauf durch Mittenanschluss 50 mm: Installation eines Elektro-Heizstabes im linken oder rechten Sammelrohr ohne Einschränkung möglich.





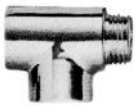
Bei der Installation eines Elektro-Heizstabes im Heizungsvorlauf oder -rücklauf ist ein T-Stück zwingend erforderlich (Anschlüsse 2 × G ½" Innengewinde, 1 × G ½" Außengewinde). Dadurch ändert sich die Position der Rohrleitung zum Heizkörper in der Horizontalen (Maß X) und in der Vertikalen (Maß Y) - abhängig vom verwendeten Eckventil und T-Stück. Bei Verwendung des T-Stücks ZT00560001 ist Y = 19 mm. Aus diesem Grund ist ein Elektro-Heizstab nach bereits erfolgter Installation des Heizkörpers nicht 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.

CE

Diveo®, Diveo®-E

Zubehör

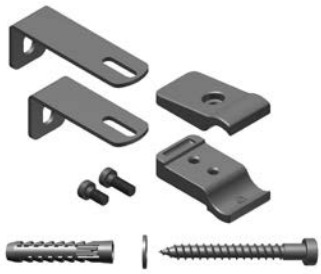
Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer- menge	Mengen- einheit
Handtuchhaken				
	Zusätzliche Bautiefe bei montiertem Handtuchhaken + 38 mm.			
	Oberfläche verchromt	**ZC0071 0001**	**1**	**Stück**
T-Stück				
	Für Diveo. Zum Anschluss Elektro-Heizstab im Heizungsvorlauf oder -rücklauf.			
	Verchromt	**ZT0056 0001**	**1**	**Stück**
Ventilhahnblock-Set Eckform				
	Für den Anschluss am Heizkörper mit G ½" (Innengewinde), inkl. Übergangsnippel ½" × ¾". Anschlüsse zum Rohrleitungsnetz ¾" Euro-Konus (Außengewinde). Anschluss für Thermostatkopf M30 × 1,5. Ventil einstellbar (Auslieferungszustand: für Zweirohrbetrieb, Ventil mit größter Voreinstellung, inkl. Baustellenkappe). Durch Einstellen der Bypassspindel auch für Einrohr-Betrieb geeignet! Das integrierte Thermostatventil ist beidseitig anströmbar (unabhängig von der Fließrichtung). **Set bestehend aus:** 1 Verschraubung mit 50 mm Nabenabstand zwischen Heizkörper und Rohrleitungsnetz mit integriertem Ventil, 1 dekorative Blende, 2 Übergangsnippel. **Hinweis: Durchströmungsrichtung des Heizkörpers ist zu beachten.**			
	Blende weiß	**ZV0041 0001**	**1**	**Stück**
	Blende chrom	**ZV0041 0002**	**1**	**Stück**
	Blende Edelstahl-Optik	**ZV0041 0003**	**1**	**Stück**
Ventilhahnblock-Set Durchgang				
	Für den Anschluss am Heizkörper mit G ½" (Innengewinde), inkl. Übergangsnippel ½" × ¾". Anschlüsse zum Rohrleitungsnetz ¾" Euro-Konus (Außengewinde). Anschluss für Thermostatkopf M30 × 1,5. Ventil einstellbar (Auslieferungszustand: für Zweirohrbetrieb, Ventil mit größter Voreinstellung, inkl. Baustellenkappe). Durch Einstellen der Bypassspindel auch für Einrohr-Betrieb geeignet! Das integrierte Thermostatventil ist beidseitig anströmbar (unabhängig von der Fließrichtung). **Set bestehend aus:** 1 Verschraubung mit 50 mm Nabenabstand zwischen Heizkörper und Rohrleitungsnetz mit integriertem Ventil, 1 dekorative Blende, 2 Übergangsnippel. **Hinweis: Durchströmungsrichtung des Heizkörpers ist zu beachten.**			
	Blende weiß	**ZV0040 0001**	**1**	**Stück**
	Blende chrom	**ZV0040 0002**	**1**	**Stück**
	Blende Edelstahl-Optik	**ZV0040 0003**	**1**	**Stück**

Zubehör

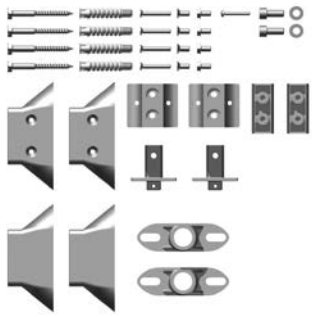
Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer- menge	Mengen- einheit
Reinigungsbürste				
	Reinigungsbürste dreiteilig	**ZK0013 0002**	**1**	**Stück**
Thermostatkopf				
	Weiß	**ZV0038 0003**	**1**	**Stück**
	Chrom	**ZV0038 0001**	**1**	**Stück**
	Edelstahl-Optik	**ZV0038 0002**	**1**	**Stück**
Winkel-Eckventil				
	Winkel-Eckventil Linksanschluss, Oberfläche verchromt			
	DN 15 ½" (Thermostatkopf rechts), M30 × 1,5	**ZV0030 0003**	**1**	**Stück**
	Winkel-Eckventil Rechtsanschluss, Oberfläche verchromt.			
	DN 15 ½" (Thermostatkopf links), M30 × 1,5	**ZV0030 0004**	**1**	**Stück**
Rücklauf-Verschraubung Eckform				
	Oberfläche verchromt			
	DN 15 ½"	**ZV0018 0002**	**1**	**Stück**

Diveo®, Diveo®-E

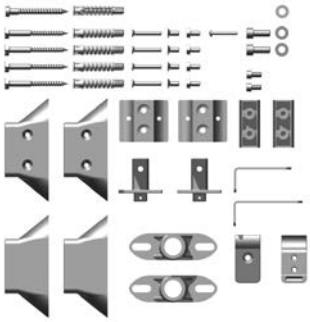
Zubehör

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer- menge	Mengen- einheit
Abstandhalter				
	Für Diveo. Zusätzliches Befestigungszubehör für Anschlusssituationen 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				
 **Geeignet für Anforderungs-klasse II.**	Für Diveo. **Set bestehend aus:** 2 Abdeckungen oben, 2 Abdeckungen unten, 2 Halterungsklotzen, 2 Klemmstücken, 2 Trägern, 2 Konsolen, 4 Schrauben Ø 7 × 70, 4 Dübel Ø 10, 2 Schrauben M8 × 20, 2 Unterlegscheiben M8, 1 Schrauben M4 × 30, 4 Schrauben M6 × 14, 4 Schrauben M6 × 12, 4 Senk-Schrauben, 1 Entlüftungsstopfen. * Bitte bei Bestellung Farbe angeben.			
	Sichtbare Teile weiß	**ZB04040001**	**1**	**Stück**
	Sichtbare Teile in Farbe	**ZB0404***	**1**	**Stück**

Ersatzteile

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer- menge	Mengen- einheit
Befestigungs-Set				
 **Geeignet für Anforderungs-klasse II.**	Für Diveo-E. **Set bestehend aus:** 2 Abdeckungen oben, 2 Abdeckungen unten, 2 Halterungsklotze, 2 Klemmstücke, 1 Klemmbacke oben, 1 Klemmbacke unten, 2 Winkel Abstandhalter, 2 Träger, 2 Konsolen, 4 Schrauben Ø 7x70, 4 Dübel Ø 10, 2 Schrauben M8 × 20, 2 Unterlegscheiben M8, 1 Schraube M4 × 30, 4 Schrauben M6 × 14, 4 Schrauben M6 × 12, 4 Senk-Schrauben, 1 Entlüftungsstopfen. Abstandhalter: 1 Dübel Ø 10, 1 Schraube Ø 13 × 8, 1 Unterlegscheibe M8, 1 Schraube M6 × 12, 1 Schraube M6 × 16. * Bitte bei Bestellung Farbe angeben.			
	Sichtbare Teile weiß	**ZB04050001**	**1**	**Stück**
	Sichtbare Teile in Farbe	**ZB0405***	**1**	**Stück**
Entlüftungsstopfen				
	Ø ¼" **10 Stück im Satz.**			
		ZT0054 0001	**10**	**Stück**