

# Credo® plus-E



## Produktvorteile

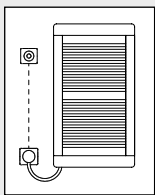
- Heizkörper für reinen Elektrobetrieb
- Montagefreundliche Befestigung, von vorne nicht sichtbar
- Korrosionsschutzbeschichtung lieferbar. Technische Beschreibung siehe Seite 411



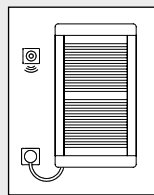
## Lieferumfang

- 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
- Gefüllt mit nicht brennbarer, ungiftiger Wärmeträgerflüssigkeit. Frostsicher bis ca. -15 °C. Elektro-Heizstab vormontiert, inklusive elektronischer Regelung und Bedienelement (Elektro-Set WKS, WFS oder WRX)
- Elektro-Set WKS, WFS oder WRX. Technische Beschreibung siehe Seite 143

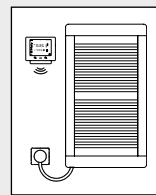
## Ausführungen



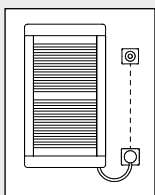
Elektro-Set WKS links  
Ausführung C weiß  
Ausführung titan



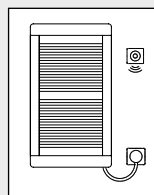
Elektro-Set WFS links  
Ausführung E weiß  
Ausführung titan



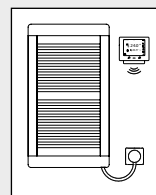
Elektro-Set WRX links  
Ausführung T weiß/weiß  
Ausführung weiß/schwarz,  
schwarz/schwarz



Elektro-Set WKS rechts  
Ausführung D weiß  
Ausführung titan

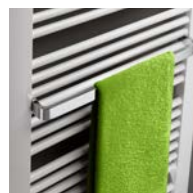
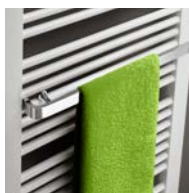


Elektro-Set WFS rechts  
Ausführung F weiß  
Ausführung titan



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

## Accessoires



Preise und Beschreibung  
Multi+ siehe Seite 412

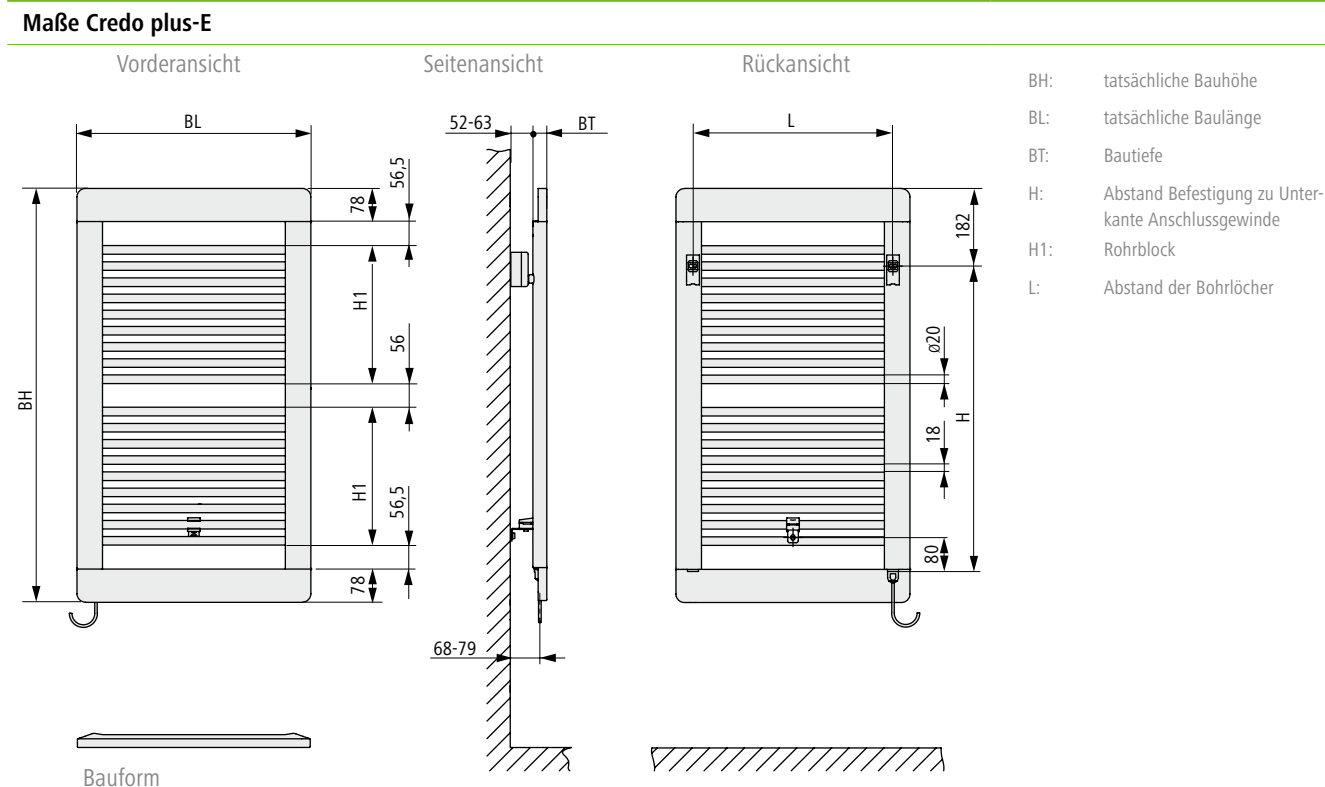


**Wärmeleistung**

Heizkörper lackiert				
Bauhöhe mm	Baulänge mm	Bautiefe mm	Wärmeleistung Watt	Artikelnummer
			E-Set *	
973	550	33	400	C3E10100055 .. XK
973	750	33	600	C3E10100075 .. XK
1429	550	33	800	C3E10140055 .. XK
1429	750	33	800	C3E10140075 .. XK
1733	550	33	800	C3E10180055 .. XK
1733	750	33	1200	C3E10180075 .. XK



\* Bitte bei der Auslegung beachten: Die angegebene Leistung des Heizstabes bezieht sich auf die maximale elektrische Aufnahmeleistung. Diese ist nicht zu vergleichen mit der Normwärmeleistung eines Heizkörpers nach EN 442. Durch eine Regelungssystematik werden lokale Überhitzungen am Heizkörper im Elektroheizbetrieb vermieden. Daher kann die maximale elektrische Aufnahmeleistung nicht konstant zur Verfügung gestellt und in Wärmeleistung umgewandelt werden. Bei üblichen Raumtemperaturen ergibt sich eine resultierende Wärmeleistung des Heizkörpers von ca. 75 % der angegebenen maximalen Aufnahmeleistung des Heizstabes.



Nach optischen Gesichtspunkten sollte die Heizkörperposition der individuellen Raumsituation angepasst werden.

### Technische Informationen

BH mm	BL mm	BT mm	H mm	H1 mm	L mm	Gewicht kg
973	550	33	718	324	470	14,1
973	750	33	718	324	670	17,4
1429	550	33	1174	248	470	21,1
1429	750	33	1174	248	670	25,6
1733	550	33	1478	324	470	26,1
1733	750	33	1478	324	670	31,9

### Achtung:

Bei der Installation ist die VDE 0100 Teil 701 zu beachten! Schutzbereichseinteilung siehe Seite 410. Bei Installation ist eine bauseitige Fehlerstromschutzeinrichtung – Auslösegrenze kleiner gleich 30 mA – vorzusehen.

■ **Anschlüsse:** Der Elektro-Heizstab wird unten im Verteilerrohr vormontiert.

Montage der Wandelemente auf einer Leerdose oder Wandmontage mit Dübeln.

Schutzart IPX4

■ **Prüfdruck:** 10,4 bar

■ **Betriebsbedingungen:** Das Modell Credo plus-E wird als reiner Elektro-Heizkörper betrieben.

Der Elektro-Heizstab wird über den Wandauslass bzw. Stecker an 230 V 50 Hz AC angeschlossen.

## Verfügbare Elektro-Sets

### Elektro-Set WKS



Elektro-Set WKS weiß



Elektro-Set WKS titan

Die Variante WKS besteht aus einem Wandauslass (Schutzart IPX4), einem elektronisch geregelten Heizstab und dem Regler Standard. Länge des Kabels am Heizstab: ca. 1,2 m. Der Regler Standard wird auf einer Unterputzdose montiert. Die Spannungsversorgung erfolgt in einer für den Regler vorgesehenen Unterputzdose. Leitungsverbindung zwischen Regler und Wandauslass durch bauseitige Verkabelung. Der Wandauslass wird auf einer Unterputzdose montiert. Der Wandauslass und der Regler sind in weiß und titan verfügbar.

#### Funktionen des Reglers:

- Stufenlose Temperaturregelung
- Boostbetrieb (60 Minuten Volllast)
- Frostschutzfunktion
- Funktionsanzeige (Heizen, Aus, Booster)
- Umstellung von Raumtemperaturregelung auf reine Handtuchwärmerfunktion möglich
- Fenster-Auf-Erkennung

### Elektro-Set WFS



Elektro-Set WFS weiß



Elektro-Set WFS titan

Die Variante WFS besteht aus einem Wandauslass (Schutzart IPX4) inkl. Funkempfänger, einem elektronisch geregelten Heizstab und dem Regler Funk-Standard. Länge des Kabels am Heizstab: ca. 1,2 m. Der Wandauslass wird auf einer Unterputzdose montiert. Der Wandauslass und der Regler sind in weiß und titan verfügbar. Durch den Batteriebetrieb des Reglers ist dieser Aufputz frei im Raum platzierbar.

#### Funktionen des Reglers:

- Stufenlose Temperaturregelung
- Boostbetrieb (60 Minuten Volllast)
- Frostschutzfunktion
- Funktionsanzeige (Heizen, Aus, Booster)
- Umstellung von Raumtemperaturregelung auf reine Handtuchwärmerfunktion möglich
- Fenster-Auf-Erkennung

### Elektro-Set WRX



Elektro-Set WRX weiß/weiß



Elektro-Set WRX schwarz/schwarz

Die Variante WRX besteht aus einem Wandauslass (Schutzart IPX4) inkl. Funkempfänger, einem elektronisch geregelten Heizstab und dem Regler Funk-Comfort. Der Wandauslass wird auf einer Unterputzdose montiert. Wandauslass ist in weiß, der Regler in weiß/weiß, weiß/schwarz und schwarz/schwarz verfügbar. Durch den Batteriebetrieb des Reglers ist dieser Aufputz frei im Raum platzierbar. Der Funkregler ist mit einem Touchdisplay ausgerüstet, über welches verschiedene Funktionen programmiert und gesteuert werden können.

#### Funktionen des Reglers:







- Raumtemperaturregelung auf Heiz- und Absenkniveau während programmierter Zeitintervalle
  - Programmierbares Zeitintervall 15 Minuten
  - 2 voreingestellte, 1 frei programmierbares Wochenprogramm (Raumtemperatur)
- Raumtemperaturunabhängige tagesindividuelle Handtuchwärmerfunktion während programmierter Zeitintervalle
  - Programmierbares Zeitintervall 15 Minuten
  - 1 voreingestelltes, 1 frei programmierbares
- Boostbetrieb (einstellbar 30 – 120 Minuten)
- Frostschutzfunktion
- Funktionsanzeige (Raumtemperatur, Wochentag, Uhrzeit)
- Betriebsmodus Anwesenheit
- Betriebsmodus Abwesenheit
- Fenster-Auf-Erkennung








Elektro-Set WRX weiß/schwarz

# Credo® plus, Credo® plus-E

## Zubehör

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer- menge	Mengen- einheit
<b>Handtuchhaken</b>				
	Zusätzliche Bautiefe bei montiertem Handtuchhaken + 39 mm.			
	<b>Oberfläche verchromt</b>	<b>ZC0071 0001</b>	<b>1</b>	<b>Stück</b>
<b>Handtuchbügel geschlossen</b>				
	Zusätzliche Bautiefe bei montiertem Handtuchbügel + 44 mm.			
	<b>Oberfläche verchromt</b>			
	Passend für Credo plus Baulänge 550 mm	<b>ZC0108 0001</b>	<b>1</b>	<b>Stück</b>
	Passend für Credo plus Baulänge 750 mm	<b>ZC0108 0002</b>	<b>1</b>	<b>Stück</b>
<b>Handtuchbügel seitlich offen</b>				
	Zusätzliche Bautiefe bei montiertem Handtuchbügel + 44 mm.			
	<b>Oberfläche verchromt</b>			
	<b>Ausführung Befestigung links.</b>			
	Passend für Baulänge 550 mm	<b>ZC0107 0002</b>	<b>1</b>	<b>Stück</b>
	Passend für Baulänge 750 mm	<b>ZC0107 0004</b>	<b>1</b>	<b>Stück</b>
	<b>Ausführung Befestigung rechts.</b>			
	Passend für Baulänge 550 mm	<b>ZC0107 0001</b>	<b>1</b>	<b>Stück</b>
	Passend für Baulänge 750 mm	<b>ZC0107 0003</b>	<b>1</b>	<b>Stück</b>
<b>Reinigungsbürste</b>				
				
	Reinigungsbürste dreiteilig	<b>ZK0013 0002</b>	<b>1</b>	<b>Stück</b>
<b>Abstandhalter</b>				
	Für Credo plus. Zusätzliches Befestigungszubehör für Anschlusssituationen abweichend von Anhang D gemäß VDI 6036 (nicht tragende Rohre).			
	Sichtbare Teile weiß	<b>ZB0326 0001</b>	<b>1</b>	<b>Stück</b>
	Sichtbare Teile in Farbe (Bitte bei Bestellung Farbe angeben)	<b>ZB0326*</b>	<b>1</b>	<b>Stück</b>

## Ersatzteile

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer- menge	Mengen- einheit
<b>Befestigungs-Set</b>				
	Für Credo plus. <b>Set bestehend aus:</b> 2 Wandhalter, 2 Aufhängebolzen, 2 Langlochscheiben, 2 Dübel Ø 10, 2 Schrauben 8×80, 1 Wandabstützung unten, 2 zweiteilige Befestigungsverkleidungen, 1 Entlüftungsstopfen.			
 Geeignet für Anforderungs- klasse II.	Sichtbare Teile weiß	ZB0343 0001	1	Stück
	Sichtbare Teile in Farbe (Bitte bei Bestellung Farbe angeben)	ZB0343*	1	Stück
<b>Befestigungs-Set</b>				
	Für Credo plus-E. <b>Set bestehend aus:</b> 2 Wandhalter, 2 Aufhängebolzen, 2 Langlochscheiben, 2 Dübel Ø 10, 2 Schrauben 8×80, 1 Wandabstützung unten, 2 zweiteilige Befestigungsverkleidungen, 1 Entlüftungsstopfen.			
 Geeignet für Anforderungs- klasse II.	Sichtbare Teile weiß	ZB0344 0001	1	Stück
	Sichtbare Teile in Farbe (Bitte bei Bestellung Farbe angeben)	ZB0344*	1	Stück
<b>Entlüftungsstopfen</b>				
	Ø 1/4"			
	10 Stück im Satz.			
		ZT0054 0001	10	Stück