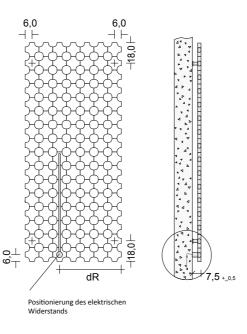
# ADD ON REGULÄR FORM - VERTIKAL UND HORIZONTAL ELEKTRISCH

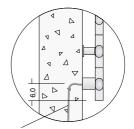
Elektrisch betriebener DESIGN-Heizkörper aus ALUMINIUM



## ADD\_ON VERTIKAL ELEKTRISCH







Kabel für den elektrischen Widerstand oder für den Anschluss des Funkempfängers, der in einer Einbaudose in einem beliebigen Abstand von bis zu 1,20 cm von Add\_On in der Wand installiert wird

Kabel für den elektrischen Widerstand Add On



## Produktnummer AD\_RE#168036901002

AD\_RE#168036 Die Artikelnummer ist in der Preistabelle enthalten

9010 Farbcode/Oberflächencode in der offiziellen TUBES FARBTABELLE enthalten

ZUBEHÖR

ZRF007 Funkraumthermostat-Kit mit WÖCHENTLICHER PROGRAMMIERUNG für WAND

Höhe (cm)			120			144			168			192			216	
Code	L (cm)	Elektrischer Widerstand (Watt)	dR (cm)	Preise (€)												
AD_RE#	36,0	300 W	18		300 W	18		600 W	18		600 W	18		600 W	18	
AD_RE#	48,0	600 W	18		600 W	18		600 W	18		900 W	18		900 W	18	
AD_RE#	60,0	600 W	30		600 W	30		900 W	30		1200 W	30		1200 W	30	
AD_RE#	72,0	600 W	30		900 W	30		1200 W	30		1200 W	30				
AD_RE#	84,0	900 W	42		900 W	42		1200 W	42							
AD RE#	96,0	900 W	42		1200 W	42										

#### FARBEN

Das Modell ADD\_ON wird serienmäßig in allen Ausführungen in der Farbe Standard-Weiß (Code 9010) und in allen Farbvarianten der Tubes-Farbtabelle ohne Preisaufschlag geliefert. NO GRCR.

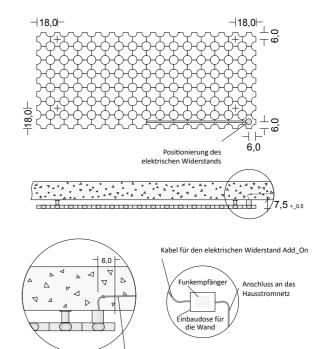
## **ELEKTRISCHE STEUERUNGEN**

Die elektrische Steuerung erfolgt über das Thermostat ZRF007, mit dem die Raumtemperatur mit maximal 5 Heizkörpern geregelt werden kann.



## ADD\_ON HORIZONTAL ELEKTRISCH





Kabel für den elektrischen Widerstand oder für den Anschluss des Funkempfängers, der in einer Einbaudose in einem beliebigen Abstand von bis zu 1,20 cm von Add\_On in der Wand installiert wird

## Produktnummer AD\_ROE#1680369010O2

AD\_ROE#168036 Die Artikelnummer ist in der Preistabelle enthalten

9010 Farbcode/Oberflächencode in der offiziellen TUBES FARBTABELLE enthalten

ZUBEHÖR

ZRF007 Funkraumthermostat-Kit mit WÖCHENTLICHER PROGRAMMIERUNG für WAND

Breite (cm)			120			144			168	
Code	H (cm)	Elektrischer Widerstand (Watt)	dR (cm)	Preise (€)	Elektrischer Widerstand (Watt)	dR (cm)	Preise (€)	Elektrischer Widerstand (Watt)	dR (cm)	Preise (€)
AD_ROE#	24,0	300 W	6		600 W	6		300 W	6	
AD_ROE#	36,0	300 W	6		300 W	6		300 W	6	
AD_ROE#	48,0	600 W	6		600 W	6		600 W	6	

## **ELEKTRISCHE STEUERUNGEN**

Die elektrische Steuerung erfolgt über das Thermostat ZRF007, mit dem die Raumtemperatur mit maximal 5 Heizkörpern geregelt werden kann.



# ADD ON FREIE FORM ELEKTRISCH

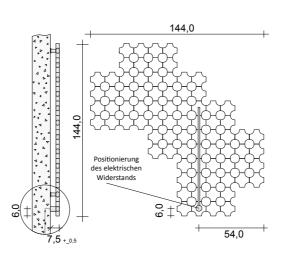
Elektrisch betriebener DESIGN-Heizkörper aus ALUMINIUM

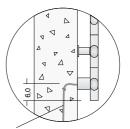


Preis für Heizkörper/Handtuchwärmer in Standardweiß/Chromfarbe (wo angegeben) und Standardanschlüsse - exklusive MwSt. und Transport.

ADD\_ON FREIE FORM







Kabel für den elektrischen Widerstand oder für den Anschluss des Funkempfängers, der in einer Einbaudose in einem beliebigen Abstand von bis zu 1,20 cm von Add\_On in der Wand installiert wird

Kabel für den elektrischen Widerstand Add On



## Produktnummer AD\_FE#019010

AD\_FE#019010 Die Artikelnummer ist in der Preistabelle enthalten

9010 Farbcode/Oberflächencode in der offiziellen TUBES FARBTABELLE enthalten

ZUBEHÖR

ZRF007 Funkraumthermostat-Kit mit WÖCHENTLICHER PROGRAMMIERUNG für WAND

Code	Beschreibung	Preise (€) Preise (€) Ral 9010- Ober- Watt fläche NELC-Oberfläche
AD_FE#01	Add_On Freie Form L1 ELEKTRISCH	900 W

#### FARBEN

Das Modell ADD\_ON wird serienmäßig in allen Ausführungen in der Farbe Standard-Weiß (Code 9010) und in allen Farbvarianten der Tubes-Farbtabelle ohne Preisaufschlag geliefert. NO GRCR.

## **ELEKTRISCHE STEUERUNGEN**

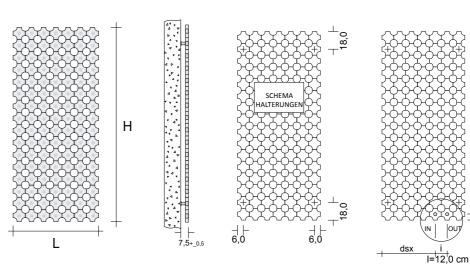
Die elektrische Steuerung erfolgt über das Thermostat ZRF007, mit dem die Raumtemperatur mit maximal 5 Heizkörpern geregelt werden kann.





## ADD\_ON VERTIKAL





## ANORDNUNG ANSCHLÜSSE

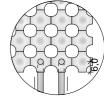
Der Anschluss des Heizkörpers an die Anlage erfolgt über die Ventilgruppe mit Remote-Anschluss (GVR) und der Mittenabstand der Anschlüsse am Heizkörper ist in der unten abgebildeten Zeichnung enthalten

dsx = Abstand von der linken Seite des Heizkörpers und Mitte des ersten Anschlusses je nach Breite des Heizkörpers variierbar, siehe untenstehende Tabelle

dsx = 6 cm x L. 24 cm

**dsx** = 18 cm x L. 36 und 48 cm dsx = 30 cm x L. 60 und 72 cm

dsx = 42 cm x L.84 und 96 cm

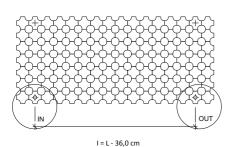


Anschluss des HEIZKÖRPERS an die Ventilgruppe mit Remote-Anschluss (GVR)

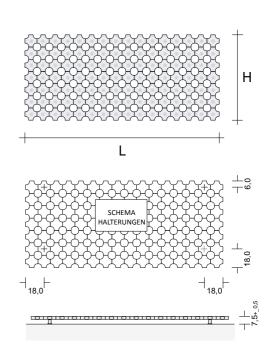
## ADD\_ON HORIZONTAL



#### ANORDNUNG ANSCHLÜSSE



Anschluss des HEIZKÖRPERS an die Ventilgruppe mit Remote-Anschluss (GVR)



## Produktnummer AD\_R#192048ST9010-AD\_RO#192048ST9010

AD\_R#192048-AD\_RO#192048 Die Artikelnummer ist in der Preistabelle enthalten

ST Code Standardhalterung

9010 Farbcode/Oberflächencode in der offiziellen TUBES FARBTABELLE enthalten

## **VERTIKAL**

Höhe (cm)			120			144			168			192			216			240	
Code	L (cm)	Watt ΔT. 50°C	Watt ΔT. 30°C	Preise (€)															
AD_R#	24,0	273	143	(6)	329	175	(6)	386	209	(6)	443	238	(6)	501	272	(6)	559	307	(€)
AD_R#	36,0	410	214		494	263		579	313		665	357		752	408		839	460	
AD_R#	48,0	534	279		644	342		754	408		866	465		979	531		1093	600	
AD_R#	60,0	651	341		785	417		920	497		1057	567		1195	649		1334	732	
AD_R#	72,0	762	399		919	489		1077	582		1237	664		1399	759		1562	857	
AD_R#	84,0	866	453		1045	556		1225	662		1407	755		1591	864		1777	975	
AD_R#	96,0	964	504		1163	618		1364	737		1567	841		1772	962		1979	1086	

#### **HORIZONTAL**

Breite (cm	)		120			144			168			192			216			240	
Code	Н	Watt	Watt	Preise															
Code	(cm)	ΔT. 50°C	ΔT. 30°C	(€)															
AD_RO#	24,0	273	143		329	175		386	209		443	230		501	272		559	307	
AD_RO#	36,0	410	214		494	263		579	313		665	357		752	408		839	460	
AD_RO#	48,0	534	279		644	342		754	408		866	465		979	531		1093	600	
AD_RO#	60,0	651	341		785	417		920	497		1057	567		1195	649		1334	732	
AD_RO#	72,0	762	399		919	489		1077	582		1237	664		1399	759		1562	857	
AD_RO#	84,0	866	453		1045	556		1225	662		1407	755		1591	864		1777	975	
AD_RO#	96,0	964	504		1163	618		1364	737		1567	841		1772	962		1979	1086	

#### FARBEN

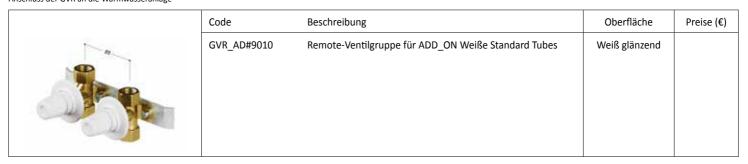
Das Modell ADD\_ON wird serienmäßig in allen Ausführungen in der Farbe Standard-Weiß (Code 9010 ) und in allen Farbvarianten der Tubes-Farbtabelle ohne Preisaufschlag geliefert. NO GRCR

#### VERPACKUNG

Der Verpackungskarton ist im Verkaufspreis der Produkte inbegriffen und enthält den vollständigen Bausatz zur Wandbefestigung und das Ventil zur manuellen Entlüftung

# VENTILGRUPPE MIT SPEZIFISCHEM REMOTE-ANSCHLUSS FÜR ADD\_ON (GVR\_AD)

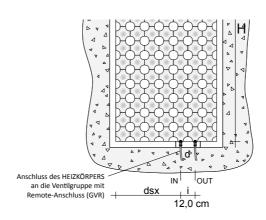
GVR\_AD umfasst Ventilgruppe und Detentor mit Remote-Anschluss, speziell für das Modell Add\_On, bis zu 6 Meter vom Heizkörper entfernt installierbar. Anschluss der GVR an die Warmwasseranlage



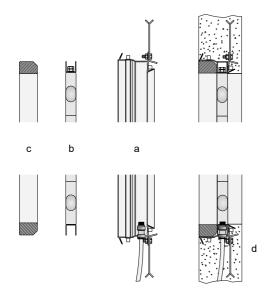


#### VORDERANSICHT





#### LÄNGSSCHNITTE



- a Hilfsrahmen zum Einmauern, mit Add\_On Zwischenwand mitgeliefert
- **b** b Rahmen installiert auf Add\_On für Installation auf dem Hilfsrahmen
- **c** Befestigungsrahmen aus MDF UNBEHANDELT zum Streichen oder Verputzen
- **d** Raum, der für den Warmwasseranschluss an die Heizungsanlage reserviert ist

## ANORDNUNG ANSCHLÜSSE

Der Anschluss des Heizkörpers an die Anlage erfolgt über die Ventilgruppe mit Remote-Anschluss (GVR) und der Mittenabstand der Anschlüsse am Heizkörper ist in der unten abgebildeten Zeichnung enthalten

dsx = Abstand von der linken Seite des Heizkörpers und Mitte des ersten Anschlusses je nach Breite des Heizkörpers variierbar, siehe untenstehende Tabelle

**dsx** = 6 cm x L. 24 cm

**dsx** = 18 cm x L. 36 und 48 cm

**dsx** = 30 cm x L. 60 und 72 cm

**dsx** = 42 cm x L.84 und 96 cm

### Anmerkungen für die Montage von Add\_On Zwischenwand

- 1 Installation eines Hilfsrahmens (a) im Rohmauerwerk, unter genauer Einhaltung der in der Verpackung beiliegenden Montageanleitung
- ${\bf 2} \ {\bf Anschluss} \ {\bf an} \ {\bf die} \ {\bf Heizungsanlage} \ {\bf vorbereiten} \ ({\bf d})$
- ${\bf 3}$  3 Add\_On inklusive Rahmen (b) im Hilfsrahmen (a) installieren
- **4** Add\_On an die Heizungsanlage über die Vorrüstung (d) anschließen
- **5** Abdeckrahmen aus MDF © installieren und Add\_On Zwischenwand festklemmen **6** Abdeckrahmen aus MDF © wie die Wand streichen oder verputzen

## Produktnummer AD\_RI#192048ST9010

AD\_RI#192048 Die Artikelnummer ist in der Preistabelle enthalten

ST Code Standardhalterung

9010 Farbcode/Oberflächencode in der offiziellen TUBES FARBTABELLE enthalten

# ADD\_ON ZWISCHENWAND HORIZONTAL

Höhe (cm)			120			144			168			192			216			240	
Code	٦	Watt	Watt	Preise															
Code	(cm)	ΔT. 50°C	ΔT. 30°C	(€)															
AD_RI#	36,0	410	214		494	263		579	313		665	357		752	408		839	460	
AD_RI#	48,0	534	279		644	342		754	408		866	465		979	531		1093	600	
AD_RI#	60,0	651	341		785	417		920	497		1057	567		1195	649		1334	732	
AD_RI#	72,0	762	399		919	489		1077	582		1237	664		1399	759		1562	857	
AD_RI#	84,0	866	453		1045	556		1225	662		1407	755		1591	864		1777	975	
AD_RI#	96,0	964	504		1163	618		1364	737		1567	841		1772	962		1979	1086	

## **EINBAUTEIL**

Höhe (cm)		120		144		168	192		216		240	
Code	L (cm)		Preise (€)		Preise (€)	Preise (€)		Preise (€)		Preise (€)		Preise (€)
INTRA_AD#	36,0											
INTRA_AD#	48,0											
INTRA_AD#	60,0											
INTRA_AD#	72,0											
INTRA_AD#	84,0											
INTRA_AD#	96,0											

# VENTILGRUPPE MIT SPEZIFISCHEM REMOTE-ANSCHLUSS FÜR ADD\_ON (GVR\_AD)

GVR\_AD umfasst Ventilgruppe und Detentor mit Remote-Anschluss, speziell für das Modell Add\_On, bis zu 6 Meter vom Heizkörper entfernt installierbar. Anschluss der GVR an die Warmwasseranlage

GVR_AD#9010 Remote-Ventilgruppe für ADD_ON Weiße Standard Tubes Weiß glänzend	Code	Beschreibung	Oberfläche	Preise (€)
	GVR_AD#9010	Remote-Ventilgruppe für ADD_ON Weiße Standard Tubes	Weiß glänzend	

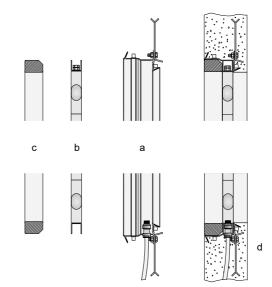


#### VORDERANSICHT



# IN Anschluss des HEIZKÖRPERS an die Ventigruppe mit Remote-Anschluss (GVR)

#### LÄNGSSCHNITTE



- a Hilfsrahmen zum Einmauern, mit Add\_On Zwischenwand mitgeliefert
- b Rahmen installiert auf Add\_On für Installation auf dem Hilfsrahmen
- c Befestigungsrahmen aus MDF UNBEHANDELT zum Streichen oder Verputzen  $\,$
- d Raum, der für den Warmwasseranschluss an die Heizungsanlage reserviert ist

## Anmerkungen für die Montage von Add\_On Zwischenwand

- 1 Installation eines Hilfsrahmens (a) im Rohmauerwerk, unter genauer Einhaltung der in der Verpackung beiliegenden Montageanleitung
- 2 Anschluss an die Heizungsanlage vorbereiten (d)
- 3 Add\_On inklusive Rahmen (b) im Hilfsrahmen (a) installieren
- $4\ {\rm Add\_On}$  an die Heizungsanlage über die Vorrüstung (d) anschließen
- 5 Abdeckrahmen aus MDF © installieren und Add\_On Zwischenwand festklemmen
- 6 Abdeckrahmen aus MDF © wie die Wand streichen oder verputzen

## Produktnummer AD\_ROI#168048ST9010

AD\_ROI#168048 Die Artikelnummer ist in der Preistabelle enthalten

ST Code Standardhalterung

9010 Farbcode/Oberflächencode in der offiziellen TUBES FARBTABELLE enthalten

# ADD\_ON ZWISCHENWAND VERTICAL

Breite (cm	)		120			144			168			192			216			240	
6 1	Н	Watt	Watt	Preise															
Code	(cm)	ΔT. 50°C	ΔT. 30°C	(€)															
AD_ROI#	36,0	410	214		494	263		579	313		665	357		752	408		839	460	
AD_ROI#	48,0	534	279		644	342		754	408		866	465		979	531		1093	600	
AD_ROI#	60,0	651	341		785	417		920	497		1057	567		1195	649		1334	732	
AD_ROI#	72,0	762	399		919	489		1077	582		1237	664		1399	759		1562	857	
AD_ROI#	84,0	866	453		1045	556		1225	662		1407	755		1591	864		1777	975	
AD_ROI#	96,0	964	504		1163	618		1364	737		1567	841		1772	962		1979	1086	

# **EINBAUTEIL**

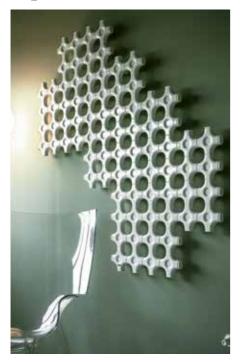
Breite (cm)		120		144		168		192		216		240	
Code	H (cm)		Preise (€)										
INTRA_ADO#	36,0												
INTRA_ADO#	48,0												
INTRA_ADO#	60,0												
INTRA_ADO#	72,0												
INTRA_ADO#	84,0												
INTRA_ADO#	96,0			,									

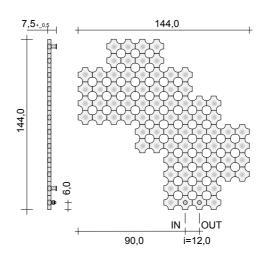
# VENTILGRUPPE MIT SPEZIFISCHEM REMOTE-ANSCHLUSS FÜR ADD\_ON (GVR\_AD)

GVR\_AD umfasst Ventilgruppe und Detentor mit Remote-Anschluss, speziell für das Modell Add\_On, bis zu 6 Meter vom Heizkörper entfernt installierbar. Anschluss der GVR an die Warmwasseranlage

	Code	Beschreibung	Oberfläche	Preise (€)
-	GVR_AD#9010	Remote-Ventilgruppe für ADD_ON Weiße Standard Tubes	Weiß glänzend	

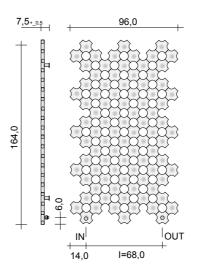
# ADD\_ON MODELL L1





# ADD\_ON MODELL L4





## Produktnummer AD\_F#01ST9010

AD\_F#01 Die Artikelnummer ist in der Preistabelle enthalten

ST Code Standardhalterung

9010 Farbcode/Oberflächencode in der offiziellen TUBES FARBTABELLE enthalten

Modell	<b>H</b> (cm)	<b>L</b> (cm)	Wärmeleistung in Watt Version FARBIG ΔΤ. 50°C ΔΤ. 30°C	Preise Standard-Weiß Kat. CO (€)	Preise Kategorie C1/C2 (€)	Preise Kategorie Kat. C3 (€)
AD_F#01	144,0	144,0	969 515			
AD_F#04	164,0	96,0	1120 605			

# VENTILGRUPPE MIT SPEZIFISCHEM REMOTE-ANSCHLUSS FÜR ADD\_ON (GVR\_AD)

GVR\_AD umfasst Ventilgruppe und Detentor mit Remote-Anschluss, speziell für das Modell Add\_On, bis zu 6 Meter vom Heizkörper entfernt installierbar. Anschluss der GVR an die Warmwasseranlage

	Code	Beschreibung	Oberfläche	Preise (€)
-	GVR_AD#9010	Remote-Ventilgruppe für ADD_ON Weiße Standard Tubes	Weiß glänzend	