

Steuerungen für Einzelspeicher und Fussbodenheizungen



Typ Type	Art.-Nr.	Beschreibung Description	Preis Prix excl. MwSt.	Preis Prix incl. 7.7% MwSt.
U 557	60458.131	Aufladeautomatik Unicomp inkl. Witterungsfühler 983 [Ersatz für U 535/537/538/551/AS411 / AS511 / AS5190] Appareil de commande de charge incl. sonde 983	799.00	860.50
WF 983	60458.129	Witterungsfühler 983	85.00	91.55
Abdeckung	60458.160	Klemmenabdeckung zu U 557	47.00	50.60
U 561-1	60819.742	Wohnungsstation Unicomp regulierbar [Ersatz für U 541] Station d'appartement réglable	350.00	376.95
AP	60899.601	AP-Gehäuse	35.00	37.70
U 547-2	60458.133	Fussboden-Zonenregler mit 2 Heizzonen exkl. Fühler [Ersatz für U 545 / FBR22..] Réglage de zone avec 2 zones	475.00	511.60
U 547-3	60458.134	Fussboden-Zonenregler mit 3 Heizzonen exkl. Fühler [Ersatz für U 545 / FBR22..] Réglage de zone avec 3 zones	569.00	612.80
Fühler 994	60458.135	Restwärmefühler zu U 547-1-2-3 Sonde pour U 547-1-2-3	45.00	48.45
T 1438	60448.090	uC-Aufladesteuengerät für 1 Regelkreis exkl. Fühler 3113	985.00	1 060.85
F 3113	60458.135	Temperaturfühler 3113 / 3128	45.00	48.45
SMS Butler	60448.414	2-Kanal SMS Butler + Ladegerät ohne SIM Karte	1 170.00	1 260.10
PT100	60448.415	Raumfühler PT100 mit Gehäuse zu SMS Butler	87.00	93.70
SMS Butler Thermo	60448.416	1-Kanal SMS Butler Thermo inkl. Ladegerät und Antenne ohne SIM Karte	795.00	856.20
GSM d	60448.201	GSM-Modem deutsch [franz. 202]	1 345.00	1 448.55
RTU-X3D	70194.758	Funkührenthermostat	255.00	274.65
FE-X3D	70194.759	Funkempfangseinheit 1-Kanal	205.00	220.80

Steuerungen für Einzelspeicher

ZWM 05AC



GRM 05AC



ZWM 05AC SEZ 556 2NR9 556-2	70199.111	Aufladesteuengerät Protomatic MC Appareil de commande de charge B x H x T L x H x P: 107 x 89 x 55 mm	745.00	802.35
GRM 05AC SEG 576AC	70199.121	Auflade-Gruppensteuengerät Amplificateur de groupe	355.00	382.35
IBS G 35	60819.280	Gruppensteuengerät IBS G 35 (Ersatz für Unicomp 540 / U 541) Amplificateur de groupe B x H x T L x H x P: 35 x 70 x 63 mm	585.00	630.05
FM 3114 2NR9 068	70199.211	Restwärmefühler für ESH-Geräte Sonde de chaleur résiduelle pour accumulateurs	60.00	64.60

Bodenthermostat

Thermostat de sol



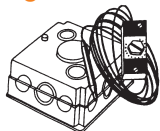
Typ Type	Art.-Nr.	Beschreibung Description	Preis Prix excl. MwSt.	Preis Prix incl. 7.7% MwSt.
FRE-F2A	60448.242	Bodenthermostat UP inkl. Fühler, weiss Thermostat de sol, sonde incl., blanc B×H×T L×H×P: 88×88×18 mm, 230 V / 16 A Netzschalter EIN/AUS 2-polig	200.00	215.40
Edizio due	60448.240	dito Edizio due Ausführung weiss	320.00	344.65
FIT 3 F (FRe 525.12)	60448.224	Bodenthermostat UP inkl. Fühler mit Uhr digital, Farbe weiss Thermostat de sol UP sonde incl. avec horloge digital, blanc B×H×T L×H×P: 88×88×15 mm, 230 V, 16 A	275.00	296.20
FIT np 3F	60448.243	Bodenthermostat UP inkl. Fühler mit Timer digital, weiss Thermostat de sol UP sonde incl. avec Timer digital, blanc B×H×T L×H×P: 88×88×15 mm, 230 V, 16 A	195.00	210.00
FRE-525.31	60448.214	Bodenthermostat AP inkl. Fühler, weiss Thermostat de sol, sonde incl., blanc B×H×T L×H×P: 75×75×26 mm, 230 V, 16 A	195.00	210.00
ARA-1E	60448.497	Aufputzrahmen zu FRE	5.00	5.40
easy 3ft (FRe 525.27)	60448.221	Bodenthermostat mit analoger Uhr, mit Schalter 0-Stellung, weiss, inkl. Fühler 4 m AP, Thermostat de sol avec horloge, analogue 24h, blanc, Sonde de sol incl. 4 m B×H×T L×H×P: 160×80×36 mm, 230 V, 16 A	315.00	339.25
easy 3fw (FRe 525.28)	60448.222	dito. mit Wochenprogramm dito. avec programme de semaine	315.00	339.25
UP WLAN	60448.277	UP-WLAN Timer Thermostat App	445.00	479.25
ITR 3/60	60448.431	Bodenthermostat für Tablo-Einbau inkl. Fühler, 0–60°C, 230 V / 10 A	245.00	263.85
ITR 3/20	60448.433	dito mit spez. Fühler -40–+ 20°C	245.00	263.85
ITR 4	60448.232	Maximaltemperaturbegrenzer 0–60°C	150.00	161.55

Raum- und Bodentemperatur-Regler



FRE-L2A	60448.274	Raum-/Bodentemperatur-Regler kombiniert mit Fühler, weiss Thermostat d'ambiance / de sol combiné avec sonde, blanc B×H×T L×H×P: 88×88×18 mm, UP Regler, 16 A	225.00	242.35
FIT 3 L	60448.275	dito HE-L2A, Uhr digital, 10 A, UP	295.00	317.70
AP	60448.227	AP-Gehäuse zu FIT Regler	10.00	10.75

Thermostat- begrenzer



TB 9072 RFB 072	60448.231	Thermostat zur Begrenzung der Oberflächentem- peratur, Fühler 2.5 m Thermostat pour frein de température de surface, capillaire 2.5 m UP: 100×100 mm, 0–55°C, +/- 1 K 10 A, 250 Vac ohmsche Last	95.00	102.30
----------------------------	-----------	--	--------------	--------

Leistungsregler

Variateur de puissance



TA 16.0.06	60448.442	Taktregler 230 V/16 A, UP Montage	289.00	311.25
FT 16	60448.441	Fussbodenregler FT 16 / 31, UP	295.00	317.70

Einzelsteuereinheit
Accumulateurs dynamiques

Direktthermostat
Radiateurs électriques directs

Spezialanwendungen
Applications spéciales

Bodenheizungen
Chauffage par le sol

Steuerung
Régulation

Warmwasser
Chauffe-eau

Solarenergie
Energie solaire

Wärmepumpen
Pompes à chaleur

Thermostaten zu Speicher- & Direktheizgeräten



Typ Type	Art.-Nr.	Beschreibung Description	Preis Prix excl. MwSt.	Prix incl. 7.7% MwSt.
RTR-E 6121 (Z)	60448.311	Raumthermostat E/A o/Schalter, weiss Thermostat E/D sans interrupteur B x H x T L x H x P: 75 x 75 x 26 mm, 230 V, 10 A	60.00	64.60
Edizio 6121	60448.309	Edizio due Ausführung reinweiss	190.00	204.65
RTR-E 6124 (ZN) (2NR9 090)	60448.321	Raumthermostat E/A ohne Schalter mit Nachtabsenkung 5°C, elektroweiss Thermostat E/D sans interrupteur avec réduction nocturne 5°C, blanc B x H x T L x H x P: 75 x 75 x 26 mm, 230 V, 10 A	69.00	74.30
RTR-E 6124NN (ZNN)	60448.331	Raumthermostat E/A ohne Schalter mit Nachtabsenkung 10°C, elektroweiss Thermostat E/D sans interrupteur avec réduction nocturne 10 °C, blanc B x H x T L x H x P: 75 x 75 x 26 mm, 230 V, 10 A	117.00	126.00
RTR-E 6145 (ZN spez) (2NR9 057)	60448.440	Raumthermostat E/A ohne Schalter mit Nachtabsenkung 5°C, Temp.Einstellung unt. Abdeckhaube, elektroweiss Thermostat E/D sans interrupteur avec réduction nocturne 5°C, régl.d.l. temp. sous couvercle vissé, blanc, B x H x T L x H x P: 75 x 75 x 26 mm, 230 V, 10 A	79.00	85.10
RTR-E 6202 (ZSCHN) (2NR9 092)	60448.471	Raumthermostat E/A, 1 Schalter Netz mit Nachtabsenkung 5°C, elektroweiss Thermostat E/D, 1 interrupteur rés. avec réduction nocturne 5°C, blanc B x H x T L x H x P: 75 x 75 x 26 mm, 230 V	75.00	80.80
FIT np 3R	60448.474	UP-Raumthermostat digital progr. 10A	175.00	188.50
Edizio 8011	60448.310	Edizio Ausführung RTE-E 8011 weiss	175.00	188.50
FIT 3 R	60448.226	UP-Raumthermostat mit Uhr digital	245.00	263.85

Thermostaten zu Speichergeräten



RTR-E 6181 (ZGSCHLL) (2NR9 093)	60198.221	Raumthermostat E/A, 1 Schalter Netz, 1 Schalter Zusatzheizung, 2 Kontr. L, elektroweiss Thermostat E/D, 1 interrupteur rés., 1 interrupteur chauff. d'appoint, 2 lampes témoin, blanc, B x H x T L x H x P: 75 x 75 x 26 mm, 230 V, 10 A	81.00	87.25
ARA-1E	60448.497	Aufputzrahmen zu RTR-E 6..	5.00	5.40
RTR-E 6182 (ZGSCHLLN)	60448.352	Raumthermostat E/A, 1 Schalter Netz, 1 Schalter Zusatzheizung, 2 Kontr. L, Nachtabsenkung 5°C, weiss Thermostat E/D, 1 interrupteur rés., 1 interrupteur chauff.d'appoint, 2 lampes témoin, avec réduction nocturne 5°C, blanc B x H x T L x H x P: 71 x 71 x 27 mm, 10 A, 230 V	195.00	210.00
RTR-E 6182NN (ZGSCHLLNN)	60448.353	Raumthermostat E/A, 1 Schalter Netz 1 Schalter Zusatzheizung, 2 Kontr.L Nachtabsenkung 10 °C, weiss B x H x T L x H x P: 71 x 71 x 27 mm, 10 A, 230 V	195.00	210.00

Thermostaten zu Direktheizgeräten



Typ Type	Art.-Nr.	Beschreibung Description	Preis Prix excl. MwSt.	Preis Prix incl. 7.7% MwSt.
RTR-E 7610 (DZSCH)	60448.401	Raumthermostat 2-stufig, 1 Schalter Netz, weiss Thermostat de 2 degrés, 1 interrupteur réseau, blanc B×H×T L×H×P: 117×71×27 mm, 230 V, 10 A	155.00	166.95
RTR-E 7602 (DZ)	60448.371	Raumthermostat 2-Stufig, ohne Schalter mit thermischer Rückführung, weiss B×H×T L×H×P: 117×71×27 mm, 230 V, 10 A	198.00	213.25
RTR-E 7602NA (DZN)	60448.381	Raumthermostat 2-stufig, ohne Schalter Nachtabsenkung ca. 5°C, weiss Thermostat de 2 degrés, sans interrupt. avec réduction nocturne 5 °C, blanc B×H×T L×H×P: 117×71×27 mm, 230 V, 10 A	240.00	258.50
RTR 7602 NN (DZNN) RTR-E 7602NN	60448.391	Raumthermostat 2-stufig, ohne Schalter Nachtabsenkung ca. 10°C, weiss Thermostat de 2 degrés, sans interrupteur réseau avec réduction nocturne 10°C, blanc B×H×T L×H×P: 117×71×27 mm, 230 V, 10 A	240.00	258.50
easy 3 (s)t (RTR 9200)	60448.267	Raumthermostat E/A, 1 Schalter spez. 0-Stellung, Tag-Nacht-Uhr Umschaltg, Uhr 24h, mit Nachtabsenkung 5°–30°C, reinweiss, Telesignal ansteuerbar KL19 Thermostat E/D, 1 interrupteur spéc. jour-nuit-horloge, 1 horloge jour avec réduction nocturne 5°–30°C à régler B×H×T L×H×P: 160×80×36 mm, 230 V, 10 A	265.00	285.40
easy 3 (s)w	60448.265	dito easy 3t jedoch mit Wochenuhr dito. avec programme de semaine	265.00	285.40
ARA easy	60448.495	Aufputzrahmen	9.00	9.70
HE-8015*	60448.475	UP-Raumthermostat wie RTR-E 6202	89.00	95.85
FIT 3 R	60448.226	UP-Raumthermostat mit Uhr digital	245.00	263.85
EK 187	60448.266	Raumthermostat für Tablo-Einbau mit Fernfühler EK 081, Tag/Nacht/Frostschutz B×H×T L×H×P: 54×86×56 mm	498.00	536.35
FTR-E 3121	60198.231	Raumthermostat in Dose, E/A Temp. Einstellung unt. Abdeckhaube Feuchtraumregler, grau Thermostat en boîte, E/A régl.d.l. temp. sous couvercle vissé protégé contre les projections d'eau B×H×T L×H×P: 122×120×55 mm, 230 V, 16 A	175.00	188.50
1760	60458.139	Kondensationswächter 1760 kompl. Schaltpunkt Feuchte 80-85%	595.00	640.80
RTR-E 3311	60448.451	Steckerthermostat E/A, Kabel 1.5 m, 230 V, 16 A Thermostat pour prise, câble 1.5 m, 230 V, 16 A	90.00	96.95
ARA 1,7E	60448.499	Aufputzrahmen zu RTR-E 7xxx	9.00	9.70
ARA 1 E	60448.497	Aufputzrahmen zu RTR-E 6xxx	5.00	5.40

Einzelsteuereinheit
Accumulateurs dynamiques

Direktheizgeräte
Radiateurs électriques directs

Spezialanwendungen
Applications spéciales

Bodenheizungen
Chauffage par le sol

Steuerung
Régulation

Warmwasser
Chauffe-eau

Solarenergie
Energie solaire

Wärmepumpen
Pompes à chaleur

Domotik für Smartphone und Tablet-PC

Domotique pour objets connectés



Typ Type	Art.-Nr.	Beschreibung Description	Preis Prix excl. MwSt.	Preis Prix incl. 7.7% MwSt.
Tydom 1.0	60448.205	Domotik Schnittstelle X3D-WLAN IP für Smartphone, Kabel RJ45 Box interface X3D-WLAN	295.00	317.70
Tybox 5200	60448.209	Funk-Thermostat 5101+RF6050/5A Thermostat de zone + Récepteur	325.00	350.05
Tybox 5101	60448.206	Funk-Thermostat +5 bis +30°C Thermostat de zone	180.00	193.85
RF 6050	60448.228	Heizungsempfänger zu Tybox5101	170.00	183.10
Tybox 5000	60448.163	Raumthermostat X3D, 2 A, 230 V	215.00	231.55
Minor 1000	60448.161	Funk-Thermostat X3D zu RF 6620	230.00	247.70
RF 6620	60448.162	Heizungsempfänger X3D, 16 A	168.00	180.95
RF 4890	60448.207	Heizungsempfänger UP Modul 10 A Récepteur chauffage de sol	186.00	200.30
6300037	60448.208	Begrenzungsfühler zu RF 4890	69.00	74.30
Tyxia 4840	60448.152	Funksender Dimmen + Schaltuhr Récepteur variateur + minuterie	220.00	236.95
Tyxia 2700	60448.153	Multifunktionssender 230 V, 1-2 Kanäle Beleuchtung, Szenarios Emetteur alimenté 230 V, 2 voies lum. Store, scenario	174.00	187.40
Tyxia 5610	60448.154	Funk-Unterputzmodul/Empfänger, 1 Kanal Beleuchtung Ein/Aus200W Récepteur Marche/Arrêt, (Led,Fluo, divers)	145.00	156.15
Tyxia 4620	60448.155	Funk-Unterputzmodul / Empfänger, 1 Kanal Impulsgeber potentialfrei Récepteur Impulsion libre 0.5 A, potentiel	145.00	156.15
Tyxia 5630	60448.156	Funk-Unterputzmodul / Empfänger, 1 Kanal, Auf/Ab Rollladen, 1pA Récepteur pour volet roulant, possibilité de hauteurs définies	145.00	156.15
Tyxia 2600	60448.157	Funk-Unterputzmodul, Multifunktionssender, Einbau für 1 Kanal, Ein/Aus Commande deux canaux alim/pile	105.00	113.10
MDO BL	60448.158	Funk-Öffnungsmelder Détecteur ouverture	129.00	138.95
Tyxia 2310	60448.159	Funk-Schalter/Sender 2 Kanäle Interrupteur avec plies	226.00	243.40
Tyxia 1700	60448.160	Raum-Fernbedienung télécommande 5 canaux	275.00	296.20