

Winterregelung



Aktive Winterregelung AWR 39K

Artikel/Bezeichnung	Art.-Nr.	Preis (€)
Aktive Winterregelung AWR 39K für Technikräume im Ganzjahresbetrieb. Außentemperaturabhängige, aktive Winterregelung eingebaut in Single-Split Invertergeräten. Erweiterter Einsatzbereich bis -20°C. Zur geregelten Leistungssteigerung im Winter und Optimierung des Regelverhaltens bei hoher sensibler Last z.B. in Serverräumen.	2578041	550,-
Aktive Winterregelung AWR 39K, lose (Beschreibung wie oben).	2586408	350,-

Zubehör



Frischlucht-Kit für Kassetten-/3D-Kassettenmodelle UTZ-VXRA



Zwischenblende UTG-BAYA-W



Präsenzmelder UTY-SHZXC

Zubehör für Kassettenmodelle

Artikel/Bezeichnung	Art.-Nr.	Preis (€)
Frischlucht-Kit UTZ-VXAA für Euro-Kassettenmodelle. Zwischenstück zum Einbringen von Frischluft (max. 10 %) in den Luftansaugbereich vor dem Wärmetauscher der Euro-Kassettenmodelle. Erhöht die Einbautiefe um 120 mm.	2549195	440,-
Frischlucht-Kit UTZ-VXRA für Klassik- und 3D-Kassettenmodelle. Zwischenstück zum Einbringen von Frischluft (max. 10 %) in den Luftansaugbereich vor dem Wärmetauscher. Erhöht die Einbautiefe um 120 mm.	2599852	530,-
Zwischenblende UTG-BAYB-W für Euro-Kassettenmodelle AUXG mit 620 x 620 mm Blende. Zur Reduzierung der erforderlichen Einbautiefe in Zwischendecken um 10 mm, aus Acrylglas (RAL 9016).	2611201	350,-
Zwischenblende UTG-AAYB-W wie oben, zur Reduzierung der Einbautiefe um 20 mm.	2611202	350,-
Zwischenblende UTG-CAYB-W wie oben, zur Reduzierung der Einbautiefe um 30 mm.	2616996	390,-
Zwischenblende UTG-DAYB-W wie oben, zur Reduzierung der Einbautiefe um 40 mm.	2616997	430,-
Zwischenblende UTG-BKXA-W für Klassik- und 3D-Kassettenmodelle. Zur Reduzierung der Einbautiefe bei schmalen Zwischendecken von bis zu 50 mm. Farbe weiß (RAL 9016), überstreichbar.	2553675	125,-
Vollverkleidung UTG-GAYA-W für Euro-Kassettenmodelle mit den Abmessungen 760 x 760 x 265 mm, aus Acrylglas (RAL 9016).	2611204	1.010,-
Kondensatanschluss-Adapter 19 mm GM 63 für Kassetten- und Zwischendeckenmodelle.	2526120	9,-
Verschlussblende UTR-YDZB für Euro-Kassettenmodelle. Zum Verschließen einer Ausblasöffnung des Kassettenkorpus, um Zugerscheinungen zu vermeiden.	2564977	75,-
Verschlussblende UTR-YDZK für Kassettenmodelle. Zum Verschließen einer Ausblasöffnung des Kassettenkorpus, um Zugerscheinungen zu vermeiden.	2538360	75,-
Präsenzmelder (weiß) UTY-SHZXC für weiße 3D-Kassettenmodelle. Zur Energieeinsparung und Effizienzsteigerung. Erkennt, ob sich Personen im Raum befinden und passt die benötigte Leistung an.	2599851	225,-

Zubehör



Komfort-Luftgitter
UTD-GXTA/GXTB



Temperaturfernfühler UTD-XSZX



Luftansaugkasten zu ARXG

Zubehör für Zwischendeckenmodelle

Artikel/Bezeichnung	Art.-Nr.	Preis (€)
Komfort-Luftgitter UTD-GXTA-W für ARXG 07-14KLLAP/KSLAP, Abmessungen (H/B/T) 180/683/93 mm. Im flachen Design und verkehrsweißer Farbe RAL 9016. Die Lamellen des Komfort-Luftgitters schließen automatisch bei ausgeschalteter Inneneinheit und verhindern so den Einblick in den Luftkanal.	2558875	260,-
Komfort-Luftgitter UTD-GXTB-W wie oben, für ARXG 18KLLAP/KSLAP. Abmessungen (H/B/T) 180/883/93 mm.	2558876	295,-
Fernfühler UTY-XSZX zur Aufputzmontage, für ARXG-Modelle zur besseren Erfassung der Raumtemperatur bei hohem Außenluftanteil.	2590340	135,-
Langzeitfilter UTD-LF25NA langlebiger, auswaschbarer Nylonfilter für ARXG KMLA. Bestehend aus 2 x Kunststoffrahmen mit Filtermedium.	2510636	260,-
Langzeitfilter UTD-LF60KA langlebiger, auswaschbarer Nylonfilter für ARXG KHTA (hohe Pressung). Bestehend aus 2 x Kunststoffrahmen mit Filtermedium.	2519506	280,-
Langzeitfilter UTD-LFNB langlebiger, auswaschbarer Nylonfilter für ARXG 24/30 KHTAP. Bestehend aus 2 x Kunststoffrahmen mit Filtermedium.	2600825	260,-
Langzeitfilter UTD-LFNA langlebiger, auswaschbarer Nylonfilter für ARXG 36/45/54 KHTAP. Bestehend aus 2 x Kunststoffrahmen mit Filtermedium.	2600824	260,-
Langzeitfilter UTD-LFKA langlebiger, auswaschbarer Nylonfilter für ARYG 72-90LHTA. Bestehend aus 2 x Kunststoffrahmen mit Filtermedium.	2610274	260,-
Luftansaugkasten UTD-LAK12 mit Revisionsöffnung für Filtermatte zu ARXG 07 bis 14 (Slim/Hotel).	2570449	420,-
Luftansaugkasten UTD-LAK18 mit Revisionsöffnung für Filtermatte zu ARXG 18 (Slim/Hotel).	2577938	450,-
Luftansaugkasten UTD-LAK22 mit Revisionsöffnung für Filtermatte zu ARXG 22 bis 45 (Silent).	2538362	860,-
Rundflansch Ø 200 mm UTD-RF204 (4er-Set) für ARXG 22-45K.	2001780	90,-
Rechteckflansch UTD-SF045T zu ARXG 22-45 Silent.	2520071	120,-
Kondensatpumpe UTZ-PX1NBA zu ARXG 24-45 (Silent), mit Störmeldekontakt. Fördermenge drucklos: 8 l/h. Förderhöhe: max. 1 m. Nennweite Schlauchanschluss: 16 mm. Abmessungen Pumpenblock (L/B/H): 168/141/162 mm.	2537423	350,-
Kondensatpumpe UTZ-PX1NAB zu ARY 72-90, mit Störmeldekontakt. Fördermenge drucklos: 8 l/h. Förderhöhe: max. 1 m. Nennweite Schlauchanschluss: 16 mm. Abmessungen Pumpenblock (L/B/H): 168/141/162 mm.	2648297	350,-

GLT-Anbindung



Netzwerk-Konverter UTY-VTGX



Redundanzmodul USM 208



Com-Tester



Service-Monitor (Software) UTY-ASSX

Comfort-Control-Management

Artikel/Bezeichnung	Art.-Nr.	Preis (€)
Netzwerk-Konverter UTY-VTGX zur Anbindung von Single-Geräten mit serieller Kommunikation an VRF-Bus. Angebundene Geräte können über zentrale Steuereinheiten wie System-Controller, Touch-Controller und Fernwartungs-Software angewählt werden.	2600540	420,-
Redundanzmodul-Set USM 208 inkl. Temperaturerfassung zum wechselseitigen Betrieb von 2 Inneneinheiten. Umschaltung erfolgt bei Störung, Raumüber-temperatur oder Grundlast. Passend für alle Inverter-Inneneinheiten aus dem Produktprogramm. Zwei Eingangsstecker XHP-03V-1 sind im Lieferumfang enthalten. Bei Wandmodellen ist u.U. eine passende Kommunikationsbox notwendig.	2538356	550,-
Stecker „Externes Ein/Aus“ XHP-03V-1 Eingangsstecker (3-polig), bei ARXG 45-54KHTA nur in Verbindung mit Verbindungsstecker (2-polig) PAP-02V-S zu verwenden. Bei älteren Wandmodellen nur in Kombination mit passender Kommunikations-box (siehe Seite 201) zu verwenden.	2550250	10,-
Stecker „Meldeausgangssignale“ XHP-02V-1 Ausgangsstecker (2-polig) für Inneneinheiten ASEH, AUXG, ABYG, ABEG, AGYG, AGEV, ARXG. Bei älteren Wandmodellen nur in Kombination mit passender Kommunikationsbox (siehe Seite 201) zu verwenden.	2550242	10,-
Stecker „Meldesignale“ PAP-02V-1 Ausgangsstecker (2-polig) für AUXG, ABYG, ABEG, ARXG, ARYG.	2550253	15,-
Stecker „Signaleingangs- und Meldeausgangssignale“ XAP-03V-1 Steckkontakt (3-polig), für Außeneinheiten AOEG 36-54. Nur in Kombination mit Netzteil DCV 12 zu verwenden.	2550246	8,-
Netzteil DCV 12 zum Bereitstellen der externen Spannungsversorgung von 12 V DC bei Meldeausgangs- oder Steuereingangskontakten der Innen- und Außeneinheiten.	2553635	120,-

Service-Zubehör

Artikel/Bezeichnung	Art.-Nr.	Preis (€)
Com-Tester Meßgerät aus 2 Meßspitzen mit LEDs zur leichten Diagnose von Kommunikationsfehlern und zur Spannungsprüfung.	2545566	190,-
Service-Monitor (Single-/Multi-Split) UTY-ASSXZ1 Aufzeichnung und Betriebsstatusanzeige von Temperaturwerten, Lüfter- und Verdichterdrehzahl, Öffnungsgrad der Einspritzventile und Status des Kommunikationssignals in übersichtlicher Tabellenform oder Fließbildanzeige mittels Bluetooth-Übertragung an Android-Smartphone oder Tablet. Software-Set inkl. Adapterstecker.	2657734	820,-
Adapterstecker für Single-Split Service-Monitor mit 12-pol. Platinen-Schnittstelle und 45 cm Kabellänge zum Verbleib in der Außeneinheit.	2658224	12,-
Messwertgeber USB 10-20 simuliert ein 0...10 V DC oder 4-20 mA Regelsignal ohne angeschlossene Gebäudetechnik für Service- oder Wartungsarbeiten mittels USB-Ladebuchse.	2573881	450,-

GLT-Anbindung



KNX-Schnittstelle



Modbus-Schnittstelle



WiFi-Schnittstelle USB

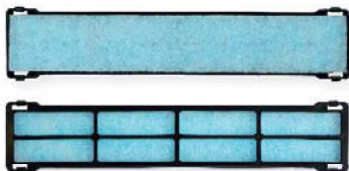


WiFi-Schnittstelle UART

Comfort-Control-Management

Artikel/Bezeichnung	Art.-Nr. (inkl. Progr.)	Preis (€) (inkl. Progr.)
Kommunikationsbox UTY-XCSXZ2, inklusive Gehäuse für Fujitsu Inneneinheiten ASEH_KGTG/KMCG und 18 bis 36KMTB/E. Zum Verwenden einer Schnittstelle, eines externen Ein/Aus-Kontaktes (z.B. für USM 208) und zum Abgreifen einer Betriebsmeldung.	2607022	215,-
Kommunikationsbox UTY-XCSX-U mit Gehäuse UTZ-GXRA (Set) für Fujitsu Inneneinheiten AUXG_KVLA/KRLB. Zur Verarbeitung eines weiteren externen Einganges und drei weiteren, wählbaren externen Ausgängen (Meldungen).	2599854	375,-
Kommunikationsbox UTY-XCSX-B mit Gehäuse UTZ-GXEA (Set) für Fujitsu Inneneinheiten ABEG_KRTA. Zur Verarbeitung eines weiteren externen Einganges und drei weiteren, wählbaren externen Ausgängen (Meldungen).	2618088	375,-
Kommunikationsbox UTY-XCSX-R mit Gehäuse UTZ-GXNA (Set) für Fujitsu Inneneinheiten ARXG_KHTAP. Zur Verarbeitung eines weiteren externen Einganges und drei weiteren, wählbaren externen Ausgängen (Meldungen).	2600774	375,-
Modbus-Schnittstelle UTY-VMSX Integriert 1 Fujitsu Inneneinheit mittels der UART-Schnittstelle in eine Modbus-fähige GLT. Die Spannungsversorgung erfolgt aus der Inneneinheit.	2600850	350,-
Modbus-Schnittstelle FJ-RC-MBS1 Integriert 1 Fujitsu Inneneinheit mittels der 3-adrigen Fernbedienungsklemme in eine Modbus-fähige GLT. Die Spannungsversorgung erfolgt aus dem 230 V-Netz. Bei Kompakt-Wandmodellen ist eine passende Kommunikationsbox notwendig.	2572310	540,-
WiFi-Schnittstelle Airstage Mobile UTY-TFSXH3 für alle Wandmodelle. USB-Schnittstelle zur sekundenschnellen, unsichtbaren Platzierung in der Inneneinheit. Einfach in den USB-Port der Inneneinheit einstecken. Zur Anbindung an die Airstage Mobile - App.	2649067	120,-
WiFi-Schnittstelle Airstage Mobile UTY-TFSXJ3 für alle Modelle. Einfach in den UART-Steckplatz der Inneneinheit einstecken. Zur Anbindung an die Airstage Mobile - App.	2649066	180,-
KNX-Schnittstelle UTY-VKSX Integriert 1 Fujitsu Inneneinheit mittels der UART-Schnittstelle in eine KNX-fähige GLT. Die Spannungsversorgung erfolgt aus der Inneneinheit.	2605825	350,-
KNX-Schnittstelle FJ-RC-KNX1i Integriert 1 bis 16 Fujitsu Inneneinheiten mittels der 3-adrigen Fernbedienungsklemme in eine KNX-fähige GLT. Die Spannungsversorgung erfolgt aus dem KNX-Netz. Bei Kompakt-Wandmodellen ist eine passende Kommunikationsbox notwendig.	2572311	585,-

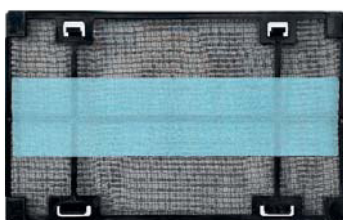
Zubehör Luftreinigung



Zusatz VICO-Filter für Wandmodelle



Standardfilter, ergänzt mit VICO-Filter



Standardfilter, ergänzt mit VICO-Filter

Wandmodelle

VICO-Filter	Passend zu	Serie	Art.-Nr.	Preis (€)
UTR-FA16-5 (2 Stk.)	ASEH 07-12 KLTA	Basic	2625068	45,-
	ASEH 07-14 KMCG	Kompakt		
	ASYG 07-14 KETE + KETAB	Design		
	ASEH 07-14 KGTG	Deluxe		
	ASYA 004-014 GCGH	VRF Kompakt		
	ASEG 18-24KMTE	Klassik		
	ASYG 07-14 LMCE	Kompakt R410A		
UTR-FA13-3 (2 Stk.)	ASEG 30-34 KMTE	Klassik	2625069	120,-
	ASYA 18-30GBCH	VRF Klassik		
	ASYA 030-034GTEH	VRF Klassik		
	ASYG 18-30LFC	Klassik R410A		
UTR-FA03-5 (2 Stk.)	ASYA 004-014GTAH	VRF Kompakt	2625070	45,-
	ASYG 07-14LLCC/LLCE	Basic R410A		

Kassetten

VICO-Filter	Passend zu	Serie	Art.-Nr.	Preis (€)
UTD-HFAA	AUXG 07-24KVLA	Euro	2625080	120,-
	AUXB 004-024GLEH	VRF Euro		
	AUYG 07-24LVLA/B	Euro R410A		
UTD-HFRA	AUXG 18-54KRLB	3D	2625081	120,-
	AUXM 018-030GLEH	VRF 3D		
	AUXK 034-054GLEH	VRF 3D		
	AUYG 18-54LRLA	Klassik R410A		
	AUXG 18-54LRLB	3D R410A		

Truhen

VICO-Filter	Passend zu	Serie	Art.-Nr.	Preis (€)
UTR-FA03-5 (2 Stk.)	AGEG 09-14KVCA	Mini	2625070	45,-
	AGYA 004-014GCGH	VRF Mini		
	AGYG 09-14LVCA	Mini R410A		

Zwischendeckenmodelle

VICO-Filter	Passend zu	Serie	Art.-Nr.	Preis (€)
UTD-HFTA (2 Stk.)	ARXG 07-14KLLAP	Slim	2625071	120,-
	ARXK 004-014GLGH	VRF Hotel		
	ARXD 004-014GLEH	VRF Slim		
	ARYG 07-14LLTB	Slim R410A		
	ARYG 07-14LSLAP	Hotel R410A		
UTD-HFTB (2 Stk.)	ARXG 18KLLAP	Slim	2625072	120,-
	ARXK 018GLGH	VRF Hotel		
	ARXD 018GLEH	VRF Slim		
	ARYG 18LLTB	Slim R410A		
	ARYG 18LSLAP	Hotel R410A		
UTD-HFTC	ARXK 024GLGH	VRF Hotel	2625073	120,-
	ARXD 024GLEH	VRF Slim		
	ARYG 24LLTB	Slim R410A		
	ARYG 24LSLAP	Hotel R410A		

Zubehör Luftreinigung



VICO-Filter in Kombination mit Langzeitfilter

Zwischendeckenmodelle

VICO-Filter	Passend zu	Serie	Art.-Nr.	Preis (€)
UTD-HFNC	ARXG 12-14KHTAP	Medium	2625074	120,-
	ARYG 12-14LHTBP	Medium R410A		
Für Erstmontage benötigter Langzeitfilter UTD-LFNC			2600878	260,-
UTD-HFNB (2 Stk.)	ARXG 18-30KHTAP	Medium	2625075	120,-
	ARYG 18-30LHTBP	Medium R410A		
Für Erstmontage benötigter Langzeitfilter UTD-LFNB			2600825	260,-
UTD-HFNA (2 Stk.)	ARXG 36-54KHTAP	Medium	2625076	120,-
	ARYG 36-54LHTBP	Medium R410A		
Für Erstmontage benötigter Langzeitfilter UTD-LFNA			2600824	260,-
UTD-HFND (2 Stk.)	ARXG 22-45KMLA	Silent	2625077	120,-
	ARXA 024-045GLEH	VRF Silent		
	ARYG 22-45LMLA	Silent R410A		
Für Erstmontage benötigter Langzeitfilter UTD-LF25NA			2510636	260,-
UTD-HFKB (2 Stk.)	ARXG 45-54KHTB	Hohe Pressung	2625078	120,-
	ARXC 036-060GTEH	VRF Hohe Pressung		
	ARYG 45-54LHTA	Hohe Pressung R410A		
Für Erstmontage benötigter Langzeitfilter UTD-LF60KA			2519506	280,-
UTD-HFKA (2 Stk.)	ARYG 72-90LHTA	High Power R410A	2625079	120,-
Für Erstmontage benötigter Langzeitfilter UTD-LFKA			2610274	260,-

Ionisation



LHMAG Luftionisierer

Artikel/Bezeichnung		
LHMAG-Luftionisierer mit Magnetmontage zum einfachen Nachrüsten in den Luftaustritt der Inneneinheiten. Durch aktive Ionisation wird die Belastung durch Geruchspartikel, Feinstaub, Allergieauslöser sowie Aerosole mit Viren deutlich reduziert. Spannungsversorgung: 230 V, Abmessungen (L/B/H): 75/50/26 mm	2605962	1.150,-
LHMAG-Luftionisierer mit Schraubmontage zum einfachen Nachrüsten in den Luftaustritt der Inneneinheiten. Durch aktive Ionisation wird die Belastung durch Geruchspartikel, Feinstaub, Allergieauslöser sowie Aerosole mit Viren deutlich reduziert. Spannungsversorgung: 230 V, Abmessungen (L/B/H): 57/40/20 mm	2625685	1.150,-