

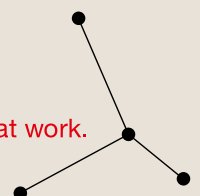
Living Environment Systems



Wärmepumpenprogramm

Lösungen für Wärme- und Trinkwarmwasserversorgung

Produktinformation 2026/2027 für Fachhandwerker und Fachplaner





Split Zubadan Inverter – Wärmepumpen Sets R32 (FTC7)

Produktgruppe	Artikelbezeichnung	Bezeichnung AG	Bezeichnung IG	WiFi-Adapter	Artikel-Nr.	Seite
Split Zubadan Inverter (R32) + Hydromodul Heizen / Kühlen	Wärmepumpen-Set 3.11	PUZ-SHWM60VAA	ERSF-YM9E	MAC-587IF-E(W)	694074	39
	Wärmepumpen-Set 3.12	PUZ-SHWM80YAA	ERSF-YM9E	MAC-587IF-E(W)	694082	43
	Wärmepumpen-Set 3.13	PUZ-SHWM100YAA	ERSF-YM9E	MAC-587IF-E(W)	694083	47
	Wärmepumpen-Set 3.14	PUZ-SHWM120YAA	ERSF-YM9E	MAC-587IF-E(W)	694085	51
	Wärmepumpen-Set 3.15	PUZ-SHWM140YAA	ERSF-YM9E	MAC-587IF-E(W)	694086	56
Split Zubadan Inverter (R32) + Speichermodul 200L Heizen / Kühlen	Wärmepumpen-Set 10.11	PUZ-SHWM60VAA	ERST20F-YM9E	MAC-587IF-E(W)	694115	40
	Wärmepumpen-Set 10.12	PUZ-SHWM80YAA	ERST20F-YM9E	MAC-587IF-E(W)	694116	44
	Wärmepumpen-Set 10.13	PUZ-SHWM100YAA	ERST20F-YM9E	MAC-587IF-E(W)	694117	48
	Wärmepumpen-Set 10.14	PUZ-SHWM120YAA	ERST20F-YM9E	MAC-587IF-E(W)	694118	52
	Wärmepumpen-Set 10.15	PUZ-SHWM140YAA	ERST20F-YM9E	MAC-587IF-E(W)	694119	57
Split Zubadan Inverter (R32) + Speichermodul 300L Heizen / Kühlen	Wärmepumpen-Set 10.21	PUZ-SHWM60VAA	ERST30F-YM9EE	MAC-587IF-E(W)	694120	41
	Wärmepumpen-Set 10.22	PUZ-SHWM80YAA	ERST30F-YM9EE	MAC-587IF-E(W)	694123	45
	Wärmepumpen-Set 10.23	PUZ-SHWM100YAA	ERST30F-YM9EE	MAC-587IF-E(W)	694124	49
	Wärmepumpen-Set 10.24	PUZ-SHWM120YAA	ERST30F-YM9EE	MAC-587IF-E(W)	694125	53
	Wärmepumpen-Set 10.25	PUZ-SHWM140YAA	ERST30F-YM9EE	MAC-587IF-E(W)	694127	58



Split Zubadan Inverter – Wärmepumpen Sets R410A (FTC7)

Produktgruppe	Artikelbezeichnung	Bezeichnung AG	Bezeichnung IG	WiFi-Adapter	Artikel-Nr.	Seite
Split Zubadan Inverter (R410A) + Hydromodul Heizen / Kühlen	Wärmepumpen-Set 3.6	PUHZ-SHW230YKA	ERSE-YM9EE	MAC-587IF-E(W)	741926	60



Split Eco Inverter – Wärmepumpen Sets R32 (FTC7)

Produktgruppe	Artikelbezeichnung	Bezeichnung AG	Bezeichnung IG	WiFi-Adapter	Artikel-Nr.	Seite
Split Eco Inverter (R32) + Hydromodul Heizen / Kühlen	Wärmepumpen-Set 9.21	SUZ-SWM30VA	ERSD-YM9E	MAC-587IF-E(W)	694110	36
	Wärmepumpen-Set 9.22	SUZ-SWM40VA2	ERSD-YM9E	MAC-587IF-E(W)	694112	37
Split Eco Inverter (R32) + Speichermodul 200 L Heizen / Kühlen	Wärmepumpen-Set 9.23	SUZ-SWM30VA	ERST20D-YM9E	MAC-587IF-E(W)	694113	36
	Wärmepumpen-Set 9.24	SUZ-SWM40VA2	ERST20D-YM9E	MAC-587IF-E(W)	694114	37

Luft/Wasser-Wärmepumpe R290

Produktgruppe	Bezeichnung AG	Artikel-Nr.	Seite
CAHV	CAHV-Z450YA-HPB	723277	83
	CAHV-Z450YA-HPB (-BS)	759367	83

Heißwasser-Wärmepumpe R744

Produktgruppe	Bezeichnung AG	Artikel-Nr.	Seite
QAHV	QAHV-N560YA-HPB	297850	81


Monoblock Power Inverter: Wärmepumpen Kaskaden-Sets R32 (FTC7)

Produktgruppe	Artikelbezeichnung	Artikel-Nr.	Anzahl IG/AG	Bezeichnung AG	Bezeichnung IG	Master-Platine	Seite
Monoblock Power Inverter R32 PUZ-WM85YAA + ERPX-ME Heizen / Kühlen	KSK-Set MPE 2.85 R	703622	2	PUZ-WM85YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	66
	KSK-Set MPE 3.85 R	703623	3	PUZ-WM85YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	66
	KSK-Set MPE 4.85 R	703624	4	PUZ-WM85YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	66
	KSK-Set MPE 5.85 R	703625	5	PUZ-WM85YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	66
	KSK-Set MPE 6.85 R	703626	6	PUZ-WM85YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	66
Monoblock Power Inverter R32 PUZ-WM112YAA + ERPX-ME Heizen / Kühlen	KSK-Set MPE 2.112 R	703627	2	PUZ-WM112YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	66
	KSK-Set MPE 3.112 R	703628	3	PUZ-WM112YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	66
	KSK-Set MPE 4.112 R	703629	4	PUZ-WM112YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	66
	KSK-Set MPE 5.112 R	703630	5	PUZ-WM112YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	66
	KSK-Set MPE 6.112 R	703631	6	PUZ-WM112YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	66


Monoblock Zubadan Inverter: Wärmepumpen Kaskaden-Sets R32 (FTC7)

Produktgruppe	Artikelbezeichnung	Artikel-Nr.	Anzahl IG/AG	Bezeichnung AG	Bezeichnung IG	Master-Platine	Seite
Monoblock Zubadan Inverter R32 PUZ-HWM140YHA + ERPX-ME Heizen / Kühlen	KSK-Set MZE 2.140 R	703632	2	PUZ-HWM140YHA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	68
	KSK-Set MZE 2.140 R	703633	3	PUZ-HWM140YHA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	68
	KSK-Set MZE 3.140 R	703634	4	PUZ-HWM140YHA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	68
	KSK-Set MZE 4.140 R	703635	5	PUZ-HWM140YHA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	68
	KSK-Set MZE 5.140 R	703636	6	PUZ-HWM140YHA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	68


Monoblock Inverter: Wärmepumpen Kaskaden-Sets R290 (FTC7)

Produktgruppe	Artikelbezeichnung	Artikel-Nr.	Anzahl IG/AG	Bezeichnung AG	Bezeichnung IG	Master-Platine	Seite
Monoblock Inverter R290 PUZ-WZ60VAA + ERPX-ME Heizen / Kühlen	KSK-Set MP R290 2.60 R	703442	2	PUZ-WZ60VAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	67
	KSK-Set MP R290 3.60 R	703443	3	PUZ-WZ60VAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	67
	KSK-Set MP R290 4.60 R	703444	4	PUZ-WZ60VAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	67
	KSK-Set MP R290 5.60 R	703445	5	PUZ-WZ60VAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	67
	KSK-Set MP R290 6.60 R	703446	6	PUZ-WZ60VAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	67
Monoblock Inverter R290 PUZ-WZ85YAA + ERPX-ME Heizen / Kühlen	KSK-Set MP R290 2.85 R	736022	2	PUZ-WZ85YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	67
	KSK-Set MP R290 3.85 R	736023	3	PUZ-WZ85YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	67
	KSK-Set MP R290 4.85 R	736025	4	PUZ-WZ85YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	67
	KSK-Set MP R290 5.85 R	736026	5	PUZ-WZ85YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	67
	KSK-Set MP R290 6.85 R	736027	6	PUZ-WZ85YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	67
Monoblock Inverter R290 PUZ-WZ100YAA + ERPX-ME Heizen / Kühlen	KSK-Set MP R290 2.100 R	736028	2	PUZ-WZ100YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	67
	KSK-Set MP R290 3.100 R	736029	3	PUZ-WZ100YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	67
	KSK-Set MP R290 4.100 R	736030	4	PUZ-WZ100YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	67
	KSK-Set MP R290 5.100 R	736031	5	PUZ-WZ100YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	67
	KSK-Set MP R290 6.100 R	736033	6	PUZ-WZ100YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	67
Monoblock Inverter R290 PUZ-WZ120YAA + ERPX-ME Heizen / Kühlen	KSK-Set MP R290 2.120 R	736035	2	PUZ-WZ120YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	67
	KSK-Set MP R290 3.120 R	736036	3	PUZ-WZ120YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	67
	KSK-Set MP R290 4.120 R	736037	4	PUZ-WZ120YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	67
	KSK-Set MP R290 5.120 R	736038	5	PUZ-WZ120YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	67
	KSK-Set MP R290 6.120 R	736039	6	PUZ-WZ120YAA	ERPX-ME	PAC-IF081B-E	67



PUAH-SHW230

ERSE-MEE

PAC-IF081B-E

Zubadan Inverter mit Hydromodul (Heizen/Kühlen)

Split-System / Kaskade

SPLIT



PUAH-SHW230YKA2 + ERSE-MEE	46,0 kW	69,0 kW	92,0 kW	115,0 kW	138,0 kW
KSK-Set ZE 2.23 2er-Kaskade	741927				
KSK-Set ZE 3.23 3er-Kaskade		741928			
KSK-Set ZE 4.23 4er-Kaskade			741929		
KSK-Set ZE 5.23 5er-Kaskade				741931	
KSK-Set ZE 6.23 6er-Kaskade					741932

Die Kaskaden-Sets enthalten die angegebene Anzahl an Außen- und Innenmodulen sowie die Master-Platine PAC-IF081B-E (Artikel-Nr.: 681712)

Gerätezubehör

Anti Freeze Sicherheitsventil G1" DN25 Kvs 55

**Beschreibung**

Verhindert das Einfrieren des Mediums im Systemkreislauf durch automatische Ablassen der Flüssigkeit im Kreislauf, wenn die Durchschnittstemperatur im Kreislauf 3 °C erreicht. Dadurch wird die Bildung von Eis im Kreislauf einer Anlage, im Allgemeinen einer Wärmepumpenanlage, verhindert, wodurch mögliche Schäden an der Anlage und den Leitungen vermieden werden.

Merkmale / Ausstattung

Kombinierbar mit den Monoblock-Wärmepumpenaußengeräten PUZ-WZ, PUZ-(H)WM
 Maximaler Arbeitsdruck: 0,6 MPa (6 bar)
 Arbeitstemperatur: 0–75 °C
 Umgebungstemperaturbereich: -30–60 °C
 Öffnungstemperatur: 3 °C
 Lagertemperatur: -30–60 °C
 Material, Gehäuse: Messing EN 12165 CW617N
 Material, Dichtungen: EPDM
 Flüssigkeit 1: Wasser
 Gewindenorm: G-Aussengewinde
 Anschlüsse / Nennweite: G 1" (ISO 228-1) / DN 25 (1" AG)
 Kv-Wert (Durchgang): 55 m³/h

Lieferumfang

1x Frostschutzventil;
 Es wird empfohlen je Wärmepumpenaußengerät 2x Frostschutzventile zu verwenden, um Vor- und Rücklaufleitung sicher entleeren zu können.

Bezeichnung	Anti Freeze Sicherheitsventil G1" DN25 Kvs 55	Anti Freeze Sicherheitsventil G1 1/4" DN32 Kvs70	LK Isolierung für LK556 DN25-32	LK Flanschrohr 22mm Überwurfmutter Rp25	LK Übergang R3/4 x Rp1
Bestell- / Artikel-Nr.	712944	712945	712941	712946	712942

Membran-Sicherheitsventile

**Beschreibung**

Membran-Sicherheitsventile nach DIN 4753. Überschreitet der Anlagendruck den eingestellten Druck am Sicherheitsventil, öffnet das Ventil und bläst überschüssiges Wasser ab. Die Anlage wird entlastet und ein weiterer Druckanstieg ausgeschlossen. Steigt auf Grund bestimmter Umstände der Druck schnell an, öffnet sich das Sicherheitsventil voll und sorgt für eine große Abblasemenge. Damit ist die Anlage dauerhaft und zuverlässig gegen Überdruck gesichert.

Merkmale / Ausstattung

Solides Messing Gehäuse; Durchdachte Bauweise und ausgewählte Materialien sorgen für garantierte Sicherheit; Min./Max. Betriebstemperatur: 0 °C / 95 °C

Bezeichnung	Prescor S Ventil 700
Ansprechdruck [bar]	8,0
Anschluss Heizung	G 1 1/4 " F
Anschluss Abblaseleitung	G 1 1/2 " F
Höhe [mm]	213
Bestell- / Artikel-Nr.	765352

Luftleitblech

**Beschreibung**

Mit dem Luftleitblech kann der austretende Luftstrom nach oben, unten oder seitlich umgelenkt werden.

Merkmale / Ausstattung

Kombinierbar mit ausgewählten Wärmepumpenaußengeräten SUZ, PUZ, PUHZ. Eventuell müssen zusätzlich Adapterschienen verwendet werden. Siehe nachfolgende Artikel. Für Außengeräte mit 2 Lüftern werden 2 Windschutzblenden empfohlen.

Bezeichnung	MAC-8826SG	PAC-SG59SG-E (W)	PAC-SH96SG-E (W)
SUZ-SWM30VA	1x	–	–
SUZ-SWM40VA2	1x	–	–
PUZ-WM85YAA	–	–	1x
PUZ-WM112YAA	–	–	1x
PUZ-HWM140YHA	–	2x	–
PUZ-WZ50VAA	–	–	1x
PUZ-WZ60VAA	–	–	1x
PUZ-WZ85YAA	–	–	1x
PUZ-WZ100YAA	–	–	1x
PUZ-WZ120YAA	–	–	1x
PUZ-SHWM60VAA	–	–	1x
PUZ-SHWM80YAA	–	–	1x
PUZ-SHWM100YAA	–	–	1x
PUZ-SHWM120YAA	–	–	1x
PUZ-SHWM140YAA	–	–	1x
PUZ-SWM60VAA	–	–	1x
PUZ-SWM80YAA	–	–	1x
PUZ-SWM100YAA	–	–	1x
PUZ-SWM120YAA	–	–	1x
PUZ-SWM140YAA	–	–	1x
PUHZ-SHW230YKA	–	–	2x
Bestell- / Artikel-Nr.	295135	261041	261040