

System KÜHLEN¹

Modell		SLWG-21-DC	SLWG-28-DC	SLWG-37-DC
Kühlleistung	kW	2,1	2,8	3,7
Nennleistungsaufnahme	kW	0,019	0,020	0,033

System HEIZEN²

Modell		SLWG-21-DC	SLWG-28-DC	SLWG-37-DC
Heizleistung	kW	2,2	3,0	4,3
Nennleistungsaufnahme	kW	0,019	0,020	0,033

System INNENGERÄTE³

Modell		SLWG-21-DC	SLWG-28-DC	SLWG-37-DC
Typ Ventilatormotor		Stufenloser DC-Motor	Stufenloser DC-Motor	Stufenloser DC-Motor
Luftvolumenstrom, min./max.	m ³ /h	118/294	180/438	262/663
Schalldruckpegel, min./max.	dB(A)	25/42	26/44	28/47
Schalleistungspegel	dB(A)	53	54	57
Stromaufnahme	A	0,16	0,18	0,28
Betriebsmedium		Wasser; max. 35% Ethylenglykol; max. 35% Propylenglykol	Wasser; max. 35% Ethylenglykol; max. 35% Propylenglykol	Wasser; max. 35% Ethylenglykol; max. 35% Propylenglykol
Betriebsdruck	kPa	1000	1000	1000
Mediumanschlüsse	Zoll	Eurokonus 3/4	Eurokonus 3/4	Eurokonus 3/4
Nennvolumenstrom, Medium	m ³ /h	0,39	0,53	0,76
Druckverlust, intern	kPa	9,2	19,1	23,3
Mediuminhalt	L	0,8	1,46	1,8
Abmessungen (H x B x T)	mm	579 x 935 x 129	579 x 1135 x 129	579 x 1535 x 129
Gewicht	kg	20,0	23,0	29,0
Betriebsspannung	V/Ph/Hz	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50

System ZUBEHÖR

Modell		SLWG-21-DC	SLWG-28-DC	SLWG-37-DC
Einbau-Regelung Smart-Touch, mit Modbus-Schnittstelle		SLWZ-644	SLWZ-644	SLWZ-644
Einbau-Regelung mit LCD-Display, eingebautem Thermostat und 4 Lüfterstufen		SLWZ-543	SLWZ-543	SLWZ-543
Aufputz-Regelung Smart-Touch, mit Modbus-Schnittstelle, Gruppensteuerung		SLWZ-649	SLWZ-649	SLWZ-649
Einbaumodul [für Anschluss der Aufputz- Regelung zwingend erforderlich]		SLWZ-645	SLWZ-645	SLWZ-645
Dreiwege-Ventilbaugruppe mit Absperrventil und Stellantrieb		SLWZ-361	SLWZ-361	SLWZ-361
Zweiwege-Ventilbaugruppe mit Absperrventil und Stellantrieb		SLWZ-139	SLWZ-139	SLWZ-139
Standfüße zur Montage an der Geräteunterseite bei Bodenaufstellung		SLWZ-605	SLWZ-605	SLWZ-605
Metallabdeckung für Gerätestandfüße bei Bodenaufstellung		SLWZ-157	SLWZ-157	SLWZ-157
Kondensatwanne für Deckenmontage zwingend erforderlich		SLWZ-521	SLWZ-522	SLWZ-524
UVC-Lampe eingebaut, zur Luftreinigung		SLWZ-545	SLWZ-548	SLWZ-549
Regelplatine 0-10V DC, zur stufenlosen Ansteuerung des Ventilators		SLWZ-642	SLWZ-642	SLWZ-642
Regelplatine 230V AC, zur 3-stufigen Ansteuerung des Ventilators		SLWZ-642M	SLWZ-642M	SLWZ-642M



SLWG

Ultraflache Kaltwasser Wand- und Deckentruhen

Die SLWG Kaltwasser Innengeräte zeichnen sich durch ihr elegantes Design und die hohe Anpassungsfähigkeit aus.

An der Wand oder der Decke – das schlanke Design und die stilvolle Erscheinung fügt sich nahtlos in jede Raumumgebung ein. Dank der optionalen Touch-Steuerung, die eine Modbus-Schnittstelle beinhaltet, ermöglicht das Gerät eine intuitive Bedienung und einfache Integration in Gebäudeleitsysteme. Der effiziente und geräuscharme Betrieb wird durch den Einsatz eines stufenlosen DC-Motors gewährleistet, der eine optimale Effizienz und Komfort bietet. Für eine spürbare Raumluftverbesserung können die Geräte zusätzlich mit einer UVC-Luftreinigungsfunktion erweitert werden.

VORTEILE & HIGHLIGHTS

- * Besonders flaches Geräte-Design in modernem Metallgehäuse
- * Für die horizontale oder vertikale Installationsanordnung
- * Moderne Touch-Regelung (auf Wunsch mit Modbus-Schnittstelle) verfügbar
- * Stufenloser DC-Motor, effizient und geräuscharm



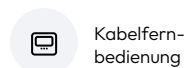
Für den Gerätebetrieb wird zwingend eine optionale Regelung oder Regelplatine benötigt.

SERIENAUSSTATTUNG



Mattes Design

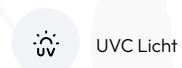
OPTIONAL



Kabelfernbedienung



Modbus Funktion



UVC Licht

¹ Angaben zur Kühlleistung basieren auf Raumtemperatur 27°C TK/19°C FK, 7°C Medieneintritt, 12°C Mediaustritt, 0% Glykol, max. Luftvolumenstrom.

² Angaben zur Heizleistung basieren auf Raumtemperatur 20°C TK/14°C FK, 50°C Medieneintritt, 0% Glykol, max. Luftvolumenstrom.

³ Schalldruckpegelangaben in 1 m Abstand und 1 m unterhalb Innengerät, Freifeld.