

SCHWIMMBAD-ENTFEUCHTER

Serie SLN
Stark in der Leistung
Einfache Installation im Nebenraum



REMKO SLN 60



REMKO SLN 40-80

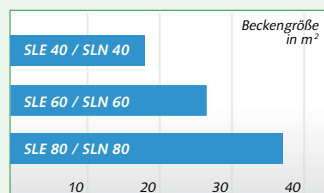
Für die einfache Installation im Nebenraum.

Mit der SLN Serie haben Sie die Möglichkeit, die Geräte im Nebenraum des zu entfeuchtenden Raumes zu installieren. Durch den Luftkanal wird die Verbindung zwischen Gerät und dem zu entfeuchtenden Raum hergestellt. Es sind nur noch die Lüftungsschlitze im Schwimmbadbereich sichtbar. Technisch unterscheidet sich die SLN Serie nicht von der SLE Serie.

Die richtige Gerätwahl

Die richtige Wahl des Gerätes hängt in erster Linie von der Wasseroberfläche des Schwimmbades ab. Die Grafik (rechts) dient nur zur groben Orientierung. Die genaue Wahl des Gerätes hängt von mehreren Faktoren ab, wie z.B. Luft- und Wassertemperatur, Nutzungshäufigkeit und ob eine Abdeckung des Schwimmbades verwendet wird. Die Gerätegröße sollte deswegen immer durch qualifiziertes Fachpersonal berechnet werden.

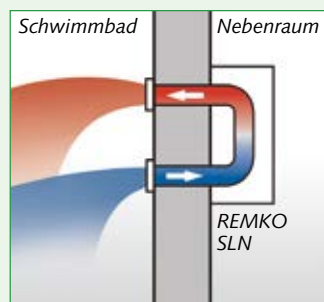
Orientierungshilfe für die Geräteauswahl im Schwimmbadbereich



Anwendungsbereiche

- Private Schwimmbadanlagen
- Wellnessbereiche
- Sportstudios
- Lagerräume
- Archive
- Museen

Nebenraum-Set



Das Nebenraum-Set besteht aus:

2 x Geräteanschluss-Stutzen mit selbstdichtendem Kunststoffprofil-Lippen

2 x Mauerstutzen aus oberflächenvergütetem Stahlblech für max. 240 mm Wandstärke

1 x Gittereinbaustutzen zur schraublosen Klemmbefestigung des Zuluftgitters

1 x Gittereinbaustutzen zur schraublosen Klemmbefestigung des Umluftgitters mit zusätzlichem Aufnahmerahmen für Umluftfilter

2 x Lüftungsgitter aus Aluminium mit umlaufendem Frontrahmen und feststehenden waagerechten Profil-Lamellen

1 x Umluftansaugfilter



Abmessungen Zuluft-Umluftkanal*

Baureihe		SLN 40	SLN 60	SLN 80
Höhe	mm	126	126	126
Breite	mm	407	717	1255
Länge	mm	235	235	235

* Maueröffnung umlaufend 5 mm größer



Technische Daten

Baureihe		SLN 40	SLN 60	SLN 80
Tagesentfeuchtungsleistung bei 30 °C und 80% r.F.	Liter/Tag	50,4	70,8	100,8
Tagesentfeuchtungsleistung bei 30 °C und 60% r.F.	Liter/Tag	32,2	43,2	64,0
Einsatztemperaturbereich	°C	10-36	10-36	10-36
Einsatzfeuchtigkeitsbereich	% r.F.	40-100	40-100	40-100
Luftleistung	m ³ /h	250	500	750
Spannungsversorgung	V/Hz	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50
Leistungsaufnahme max.	kW	0,72	1,05	1,65
Stromaufnahme max.	A	2,8	4,3	7,2
Kältemittel		R407C	R407C	R407C
Kältemittel, Füllmenge	kg	0,6	0,95	1,6
Geräuschpegel*	dB(A)	44	46	48
Tiefe	mm	280	280	280
Breite	mm	890	1192	1732
Höhe	mm	680	677	677
Gewicht	kg	57	68	95
EDV-Nr.		615405	615605	615805
Sonstiges Zubehör				
Raumhygrostat, Typ HR-2				
EDV-Nr.		1011400	1011400	1011400
Nebenraum-Set SLN				
Mehrteiliges Nebenraum-Set aus oberflächenvergütetem Stahlblech für Umluft/Zuluft mit Aluminium-Lüftungsgitter und Umluftfilter.				
EDV-Nr.		1011435	1011440	1011445

* Abstand 1 m