









60 m³/h		60 m³/h Volumenstrom Für Bad oder WC					
Type	Beschreibung	Einsatzgebiet	Zubehör	DSEL 2 Nr. 1306 Drehzahl- und Betriebschalter	ZT Nr. 1277 Zeitvariabler Nachlaufschalter	ZNE Nr. 0343 ZNI Nr. 0343 Nachlaufschalter	ZV Nr. 1279 Elektronischer Nachlaufschalter
ELS-V 60 Best.-Nr. 8131 	Ventilatoreinsatz mit 60 m³/h Volumenstrom . Betriebsbereite Lieferung mit flacher Innenfassade (alpinweiß) und ultraSilence® Technologie. Serienmäßig mit Dauerfilter und Filterreinigungsanzeige. Integrierte Steckverbindung für elektrischen Anschluss. Schutzisoliert, Klasse II, IP 55. Für Installation im Bereich 1 von Nassräumen. Wartungsfreier, kugelgelagerter Energiespasmotor 230 V~, 50 Hz, 18 W. Schalleistung 39 dB(A) ¹⁾ , Schalldruck 35 dB(A) ^{*1)} . Allgem. bauaufsichtl. Zulassung, Z-51.1-193.	Zur Lüftung von Dusche, Bad oder Toilette. Manuelle Steuerung über Lichtschalter. Der in fensterlosen Räumen erforderliche Nachlauf ist mittels Zeit-Nachlaufschalter (Zubehör) sicherzustellen.	—	•	•	•	
ELS-VN 60 Best.-Nr. 8137	Wie ELS-V 60, jedoch mit integriertem Nachlauf , Nachlaufzeit ca. 6, 15, 21 Min. (einstellbar), Anlaufverzögerung ca. 45 Sek. (fest eingestellt).	Zur Lüftung von Räumen wie vor. Mit Nachlauf Funktion für fensterlose Räume. Steuerung über Lichtschalter.	—	—	—	—	
ELS-VNC 60 Best.-Nr. 8143	Wie ELS-V 60, jedoch mit codierbarem Nachlauf und Intervallbetrieb . Anlaufverzögerung von 0 oder 45 Sek., Nachlaufzeit von 6, 10, 15 oder 21 Min. und Intervallzeit von 4, 8, 12 oder 24 Std. wählbar.	Automatische, periodische Lüftung von Räumen mit unregelmäßiger Nutzung (Hotels, Ferienwohnungen). Individuell einstellbare Nachlaufzeiten erhöhen den Komfort im Privatbereich.	—	—	—	—	
ELS-VP 60 Best.-Nr. 8149	Wie ELS-V 60, jedoch mit integriertem Präsenzmelder für automatischen Betrieb bei Betreten des Raumes. Nachlaufzeit ca. 15 Min. Elektrischer Anschluss an nächstgelegener Verteilerdose ohne Schalterbetätigung.	Automatische, anwesenheitsgesteuerte Lüftung ohne Schalterbetätigung. Barrierefrei, da Automatikfunktion. Details siehe Seite 53.	—	—	—	—	
ELS-VF 60 Best.-Nr. 8161	Wie ELS-V 60, jedoch mit Feuchteverlaufsautomatik . Automatischer Betrieb bei Erreichen des eingestellten Feuchtesollwertes, automatisches Ausschalten nach Feuchtereduzierung um ca. 10%. Bei manuellem Betrieb Anlaufverzögerung von 0 oder 45 Sek., Nachlaufzeit von 6, 10, 15 oder 21 Min. wählbar.	Ideal für die Lüftung von Bädern und feuchtigkeitsbelasteten Räumen zur Verhinderung von Schimmelpilz und Feuchteschäden. Barrierefrei, da Automatikfunktion. Details siehe Seite 53.	—	—	—	—	
60/35 m³/h		2 Leistungsstufen 60/35 m³/h Für Bad oder WC					
ELS-V 60/35 Best.-Nr. 8133 	Ventilator-Einsatz mit 2 Leistungsstufen (60/35 m³/h) für Bedarfs- und Grundlüftung . Betriebsbereite Lieferung mit flacher Innenfassade (alpinweiß) und ultraSilence® Technologie. Serienmäßig mit Dauerfilter und Filterreinigungsanzeige. Integrierte Steckverbindung für elektrischen Anschluss. 230 V~, 50 Hz, 18/9 W. Schalleistung 39/30 dB(A) ¹⁾ , Schalldruck 35/26 dB(A) ^{*1)} . Sonst wie ELS-V 60.	Zur Lüftung von kleinen Räumen (Dusche, Bad, WC) mit hoher Luftbelastung. Die kleine Leistungsstufe kann für Dauerbetrieb angeschlossen werden. Große Stufe wird dann manuell über Lichtschalter gesteuert. Manuelle Steuerung beider Stufen mit Schalter DSEL 2 möglich. Nachlauf Funktion mittels Zubehör möglich.	•	•	—	•	
ELS-VN 60/35 Best.-Nr. 8139	Wie ELS-V 60/35, jedoch mit integriertem Nachlauf , Nachlaufzeit ca. 6, 15, 21 Min. (einstellbar), Anlaufverzögerung ca. 45 Sek. (fest eingestellt).	Wie ELS-V 60/35. Der integrierte Nachlauf bewirkt verlängerten Betrieb auf hoher Leistungsstufe nach manuellem Ausschalten.	•	—	—	—	
ELS-VF 60/35 Best.-Nr. 8163	Wie ELS-V 60/35, jedoch mit Feuchteverlaufsautomatik . Grundlüftung im Dauerbetrieb. Automatischer Betrieb bei Erreichen des eingestellten Feuchtesollwertes, automatisches Ausschalten nach Feuchtereduzierung um ca. 10%. Bei manuellem Betrieb Anlaufverzögerung von 0 oder 45 Sek., Nachlaufzeit von 6, 10, 15 oder 21 Min. wählbar.	Ideal zur Verhinderung von Feuchteschäden. Details siehe Seite 53. Die kleine Stufe kann für Dauerbetrieb angeschlossen werden. Große Stufe wird automatisch feuchteabhängig aktiviert. Manuelle Steuerung beider Stufen mit Schalter DSEL 2 möglich.	•	—	—	—	

58 * bei A_T = 10 m² äquivalenter Absorptionsfläche in Kombination mit Gehäusetype ELS-GU, Ausblas seitlich. Angabe nach DIN 18017-3:2009-09, Ziff. 7.2.4. Fußnote 5.
¹⁾ Geräuschangaben bei Aufputz-Einbau siehe Tabelle Seite 64.

100 m³/h		  100 m³/h Volumenstrom Für Bad <u>und</u> WC oder Küche						
Type	Best.-Nr.	Beschreibung	Einsatzgebiet	Zubehör	DSEL 2 Nr. 1306 Drehzahl- und Betriebschalter	ZT Nr. 1277 Zeitvariabler Nachlaufschalter	ZNE Nr. 0342 ZNI Nr. 0343 Nachlaufschalter	ZV Nr. 1279 Elektronischer Nachlaufschalter
ELS-V 100 	8132	Ventilator-Einsatz mit 100 m³/h Volumenstrom . Betriebsbereite Lieferung mit flacher Innenfassade (alpinweiß) und ultraSilence® Technologie. Serienmäßig mit Dauerfilter und Filterreinigungsanzeige. Integrierte Steckverbindung für elektrischen Anschluss. Schutzisoliert, Klasse II, IP 55. Für Installation im Bereich 1 von Nassräumen. Wartungsfreier, kugelgelagerter Energiesparmotor 230 V~, 50 Hz, 29 W. Schalleistung 51 dB(A) ¹⁾ , Schalldruck 47 dB(A) ^{*1)} . Allgem. bauaufsichtl. Zulassung, Z-51.1-193.	Gleichzeitige Lüftung von Bad und WC (up). Lüftung von Wohnungsküchen. Nachlauf Funktion durch Zubehör möglich.	—	•	•	•	
ELS-VN 100	8138	Wie ELS-V 100, jedoch mit integriertem Nachlauf , Nachlaufzeit ca. 6, 15, 21 Min. (einstellbar), Anlaufverzögerung ca. 45 Sek. (fest eingestellt).	Gleichzeitige Lüftung von Bad und WC (Nachlauf durch DIN vorgeschrieben). Lüftung von Wohnungsküchen.	—	—	—	—	
ELS-VNC 100	8144	Wie ELS-V 100, jedoch mit codierbarem Nachlauf und Intervallbetrieb . Anlaufverzögerung von 0 oder 45 Sek., Nachlaufzeit von 6, 10, 15 oder 21 Min. und Intervallzeit von 4, 8, 12 oder 24 Std. wählbar.	Automatische, periodische Lüftung von Räumen (auch Zweiraumlüftung abdeckend) mit unregelmäßiger Nutzung wie z.B. in Hotels, Feriendomizilen. Komfortlösung im Privatbereich.	—	—	—	—	
ELS-VP 100	8150	Wie ELS-V 100, jedoch mit integriertem Präsenzmelder für automatischen Betrieb bei Betreten des Raumes. Nachlaufzeit ca. 15 Min. Elektrischer Anschluss an nächstgelegener Verteilerdose ohne Schalterbetätigung.	Automatische, anwesenheitsgesteuerte Lüftung ohne Schalterbetätigung. Barrierefrei, da Automatikfunktion. Details siehe Seite 53.	—	—	—	—	
100/60/35 m³/h		  2, 3 Leistungsstufen 100/60 m³/h, 100/60/35 m³/h Für Bad <u>und</u> WC oder Küche						
ELS-VN 100/60 	8141	Ventilator-Einsatz mit 2 Leistungsstufen (100/60 m³/h) für Bedarfs- und Grundlüftung und integriertem Nachlauf . Nachlaufzeit ca. 6, 15, 21 Min. (einstellbar), Anlaufverzögerung ca. 45 Sek. (fest eingestellt). Betriebsbereite Lieferung mit flacher Innenfassade (alpinweiß) und ultraSilence® Technologie. Serienmäßig mit Dauerfilter und Filterreinigungsanzeige. 230 V~, 50 Hz, 29/18 W. Schalleistung 51/39 dB(A) ¹⁾ , Schalldruck 47/35 dB(A) ^{*1)} . Sonst wie ELS-V 100.	Gleichzeitige Lüftung von Bad und WC (up). Lüftung von Wohnungsküchen. Mit flüsterleiser Grundlüftungsstufe. Die kleine Leistungsstufe kann für Dauerbetrieb angeschlossen werden. Die Bedarfslüftung wird dann manuell über Lichtschalter betätigt. Manuelle Steuerung beider Stufen mit Schalter DSEL 2 (Zubehör) möglich.	•	—	—	—	
ELS-V 100/60/35	8136	Wie ELS-V 100, jedoch mit 3 Leistungsstufen (100/60/35 m³/h) für Bedarfs- und Grundlüftung . 230 V~, 50 Hz, 29/18/9 W. Schalleistung 51/39/30 dB(A) ¹⁾ , Schalldruck 47/35/26 dB(A) ^{*1)} .	Mittlere oder kleine Leistungsstufe kann für Dauerbetrieb angeschlossen und mit DSEL 2 umgeschaltet werden. Manuelle 3-stufige Steuerung mit DSEL 3.	• oder DSEL 3 Best.-Nr. 1611	•	—	•	
ELS-VF 100/60/35	8166	Ventilator-Einsatz mit 3 Leistungsstufen (100/60/35 m³/h) für Bedarfs- und Grundlüftung und mit Feuchteverlaufsautomatik . 230 V~, 50 Hz, 29/18/9 W. Schalleistung 51/39/30 dB(A) ¹⁾ , Schalldruck 47/35/26 dB(A) ^{*1)} . Sonst wie ELS-VF 60/35.	Ideal zur Verhinderung von Feuchteschäden; Details s. S. 53. Für Dauerbetrieb kann die kleine oder mittlere Stufe mit DSEL 2 umgeschaltet werden. Große Stufe wird automatisch feuchteabhängig aktiviert. Manuelle 3-stufige Steuerung mit DSEL 3.	• oder DSEL 3 Best.-Nr. 1611	—	—	—	

* bei A₁ = 10 m² äquivalenter Absorptionsfläche in Kombination mit Gehäuse type ELS-GU, Ausblas seitlich. Angabe nach DIN 18017-3:2009-09, Ziff. 7.2.4. Fußnote 5.

¹⁾ Geräuschangaben bei Aufputz-Einbau siehe Tabelle Seite 64.