



## Ausstattungsmerkmale und Planungsdaten der Essence Serie

Essence Serie

### Inhalt

Maximale Abluftrohlänge .....	2
Abluftzubehör .....	3
Elektrischer Anschluss .....	3
Sound-System .....	4
Spiegelboden .....	4
Sichtschutz .....	4
Steuerungen .....	4
Klimagerät .....	4
AROMA .....	4

**Maximale Abluftrohrlänge**

**Berechnungsgrundlage (ohne Zusatzlüfter):**

Gegendruck	100 Pascal
Luftdruck	100.000 Pascal
Lufttemperatur	40 °C
Dichte	1,112 kg/m <sup>3</sup>
dynamische Zähigkeit der Luft	1,92E-05 Pa x s

**Essence 440 Smart Power 200**

Wellrohr ∅	Rauigkeit (im Mittel) k <sub>absolut</sub>	Volumenstrom	Verlustbeiwert		90°-Bogen in der Leitung	zul. Länge der geraden Leitung
			des Rohres	des Bogens		
mm	mm	m <sup>3</sup> /h			Stück	m
150	8	910	3,94 <sup>1)</sup>	0,47 <sup>1)</sup>	0	5
					1	4
300	8	910	3,94 <sup>1)</sup>	0,47 <sup>1)</sup>	0	80
					1	79

**Essence 280 Smart Power 200 / Essence 280 Smart Power 120**

Wellrohr ∅	Rauigkeit (im Mittel) k <sub>absolut</sub>	Volumenstrom	Verlustbeiwert		90°-Bogen in der Leitung	zul. Länge der geraden Leitung
			des Rohres	des Bogens		
mm	mm	m <sup>3</sup> /h			Stück	m
150	8	480	3,94 <sup>1)</sup>	0,47 <sup>1)</sup>	0	8
					1	7

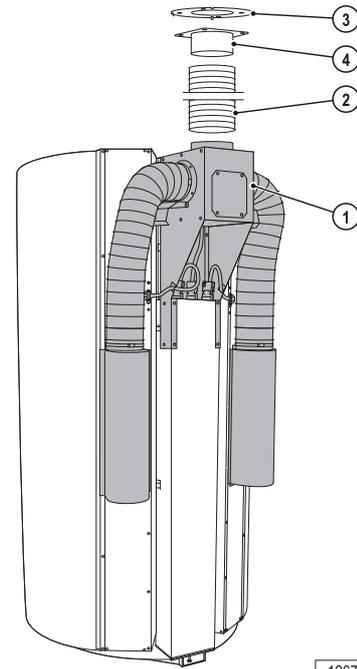
1) zeta-Wert (ζ)

**Abluftzubehör**

Der Anschluss an ein Zentralabluftsystem ist nach oben und nach hinten\*) möglich. Die hierfür vorgesehenen Öffnungen befinden sich oberhalb am Zentralabluftstutzen.

**Wellrohr**

Eine ausreichende Geräteentlüftung ist bis zu einer Abluftrohlänge von 8 Metern (ohne 90°-Bogen) möglich. Für Abluftrohlängen von über 10 Metern benötigen Sie einen Hilfsventilator.



12677 / 0

Pos.	Zubehörteile	Artikel-Nr.	Bemerkungen
1	Zentralabluftstutzen	100002542	mit Anschlussmöglichkeiten für Abluftrohre (Ø 150 mm) nach oben und nach hinten*)
2	Wellrohr (Ø 152 mm, 6 m Länge, flexibel, weiss) inkl. 2 Schlauchschellen	100002630	-
3	Abluftadapter Ø 150/300 mm	1505057-..	Anschluss des Wellrohres, z.B. an einen Kanal Ø 300 mm
4	Abluftadapter Ø 150 mm	100002629	Anschluss des Wellrohres
5	Abluftadapter Ø 300 mm (ohne Abbildung)	100003100	Anschluss des Wellrohres
6	Wellrohr (Ø 300 mm, 6 m Länge, flexibel, grau) inkl. 2 Schlauchschellen (ohne Abbildung)	34502800	-
7	Wellrohr-Verbindungsstück (Ø 300 mm) (ohne Abbildung)	34502700	für die Verbindung von zwei Wellrohren
8	Anschlussstutzen für Wellrohr (Ø 300 mm) (ohne Abbildung)	34503600	Anschluss des Wellrohres, z.B. an einen Kanal

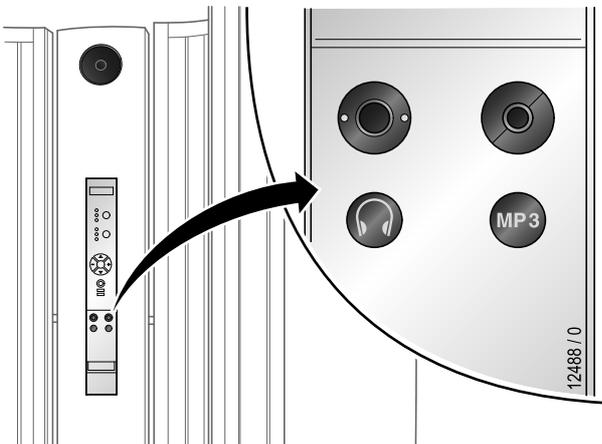
\*) nach Umbau durch den autorisierten Kundendienst

**Elektrischer Anschluss**

Anschlussleitung	Schukostecker (Typ F) oder beigelegt
elektr. Steuerleitung	-
Leitung für externe Musik und Kanalwahl	-

**Sound-System**

Bezeichnung:	Artikel-Nr.	Bemerkung:
Basic Sound	100002544	Nachrüstbares Zubehör
Advanced Sound	100002723	Nachrüstbares Zubehör



**Spiegelboden**

Bezeichnung:	Artikel-Nr.	Bemerkungen
Spiegelboden	100002545	Nachrüstbares Zubehör

**Sichtschutz**

Bezeichnung:	Artikel-Nr.	Bemerkungen
Sichtschutz	100002546	Nachrüstbares Zubehör nur für Essence 280

**Steuerungen**

Steuerung	Artikel-Nr.	Bemerkungen
MCS III plus Handfernsteuerung	500000456	mit Chipkartenterminal
MCS IV plus	34010400	mit elektronischem Münzprüfer
MCS VI	34009700	mit elektronischem Münzprüfer + Chipkartenterminal

**Klimagerät**

Für diese Geräteserie ist kein Klimagerät lieferbar.

**AROMA**

AROMA:	Artikel-Nr.	Bemerkungen
Duftenheit WELLNESS	100002619	Nachrüstbares Zubehör