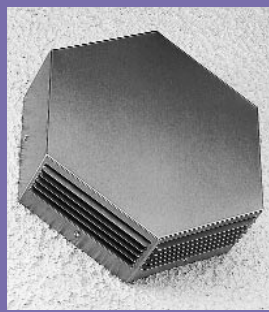


# LÜFTERVARIATIONEN



Ob und mit welchen Lüftermotoren die gewählten Dunstabzugshauben kombiniert werden können, ist daran erkennlich, welche Motorisierung bei dem jeweiligem Abzug ausgepreist ist;  
 z. B. Seite 23: ZIA 90 mit EXL 600 lieferbar, jedoch nicht mit EXL 1000

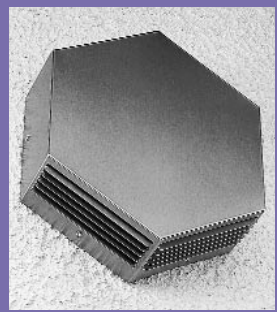
<p style="text-align: center;"><b>EXL 600</b></p> <p style="text-align: center;">Ansaugseite      Ausblasseite</p> <p>Ansaug- und Ausblasstutzen Ø150/125 mit Rückstauklappe; auf Wunsch mit Ø150 ohne Rückstauklappe lieferbar. Mit 2 Befestigungswinkel.</p>	<p style="text-align: center;"><b>EXL 1000</b></p> <p style="text-align: center;">Ansaugseite      Ausblasseite</p> <p>Ansaug- und Ausblasstutzen je 2 x Ø125 oder mit 1 x Ø150 jeweils ohne Rückstauklappe lieferbar.</p>	<p style="text-align: center;"><b>EXL 730-90°</b></p> <p style="text-align: center;">Ausblasseite</p> <p>Ansaug- und Ausblasstutzen Ø150 mm ohne Rückstauklappe. Mit 2 Befestigungswinkel.</p>
<p style="text-align: center;"><b>WL 600-G</b></p> <p>Ansaugstutzen Ø150/125 mit Rückstauklappe; auf Wunsch mit Ø150 ohne Rückstauklappe lieferbar.</p>	<p style="text-align: center;"><b>WL 1000-G</b></p> <p>Ansaugstutzen 2 x Ø125 oder 1 x Ø150 jeweils ohne Rückstauklappe lieferbar.</p>	<p style="text-align: center;"><b>WL 725-G</b></p> <p>Ansaugstutzen Ø150/125 mit Rückstauklappe; auf Wunsch mit Ø150 ohne Rückstauklappe lieferbar.</p>
<p style="text-align: center;"><b>WL 600-S</b></p> <p>Ansaugstutzen Ø150/125 mit Rückstauklappe; auf Wunsch mit Ø150 ohne Rückstauklappe lieferbar.</p>	<p style="text-align: center;"><b>WL 1000-S</b></p> <p>Ansaugstutzen 2 x Ø125 oder 1 x Ø150 jeweils ohne Rückstauklappe lieferbar.</p>	<p style="text-align: center;"><b>WL 725-K</b></p> <p>Ansaugstutzen Ø150/125 mit Rückstauklappe; auf Wunsch mit Ø150 ohne Rückstauklappe lieferbar.</p>

Fax-Abruf-Service: 09 41 / 6 95 34-0  
 Internet: <http://www.homeier.com>

der Dunstabzugspezialist

*Homeier*

# LÜFTERVARIATIONEN



Ob und mit welchen Lüftermotoren die gewählten Dunstabzugshauben kombiniert werden können, ist daran erkenntlich, welche Motorisierung bei dem jeweiligem Abzug ausgepreist ist;  
 z. B. Seite 23: ZIA 90 mit EXL 600 lieferbar, jedoch nicht mit EXL 1000

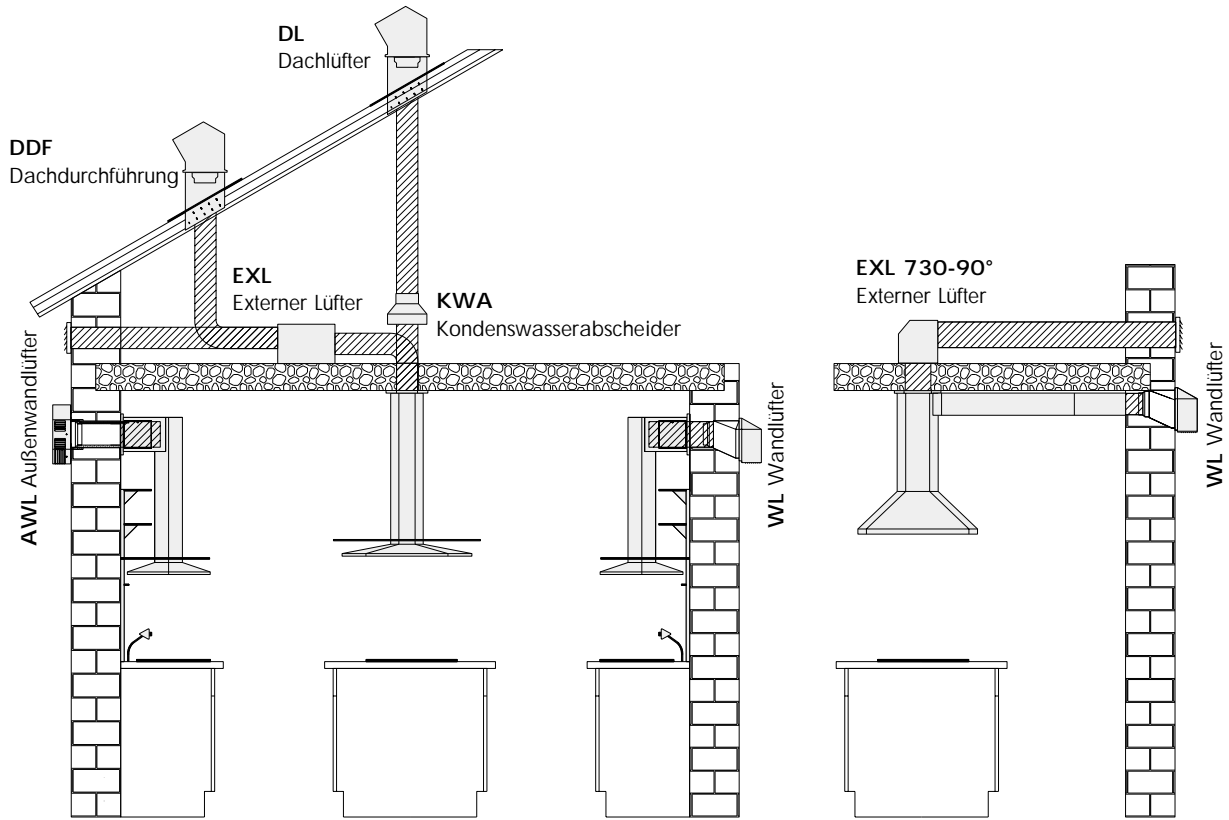
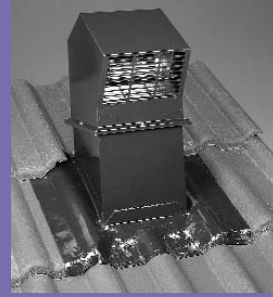
<p><b>AWL 650</b></p> <p>Ansaugstutzen Ø150/125 mit Rückstauklappe; auf Wunsch mit Ø150 ohne Rückstauklappe lieferbar                  Lüftermontagerohr siehe Seite 70</p>	<p><b>AWL 950</b></p> <p>Ansaugstutzen Ø150/125 mit Rückstauklappe; auf Wunsch mit Ø150 ohne Rückstauklappe lieferbar                  Lüftermontagerohr siehe Seite 70</p>	<p><b>RL 450</b></p> <p>Mit quadratischen Anschlüssen für Kanal 130x130mm oder mit Stutzen Ø 125 mm ohne Rückstauklappe lieferbar.</p>
<p><b>DL 725/0 - DDF 1/0 (für Flachdach)</b></p> <p>Ansaugstutzen Ø150/125 mit Rückstauklappe</p>	<p><b>Dachlüfter DL 725/15°, 30°, 45°</b>                  Dachdurchführ. DDF 1/15°, 30°, 45°</p> <p>Ansaugstutzen Ø150/125 mit Rückstauklappe</p>	<p><b>Kaminkopflüfter KKL 725</b></p> <p>Bodenplatte mit Ansaugstutzen Ø150/125 mit Rückstauklappe und 4 m Steuerkabel                  Preisgleich mit DL 725</p>
<p><b>DL 1000/0 - DDF 2/0 (für Flachdach)</b></p> <p>Ansaugstutzen 2 x Ø125 oder mit 1 x Ø150 jeweils ohne Rückstauklappe lieferbar.</p>	<p><b>Dachlüfter DL 1000/15°, 30°, 45°</b>                  Dachdurchführ. DDF 2/15°, 30°, 45°</p> <p>Ansaugstutzen 2 x Ø125 oder mit 1 x Ø150 jeweils ohne Rückstauklappe lieferbar.</p>	<p><b>Verwahrung für KKL !Bauseits!</b></p> <p>Bauseits zu erstellende, der Kamingröße angepasste Verwahrung mit ausgestellten Abtropfkanten für den KKL 725 Kamin-Kopf-Lüfter</p>

Fax-Abwurf-Service: 09 41 / 6 95 34-0  
 Internet: <http://www.homeier.com>

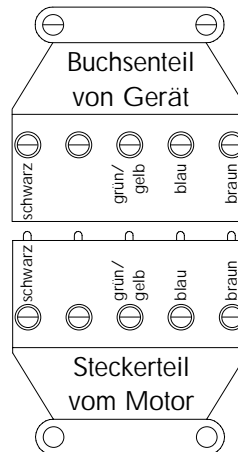
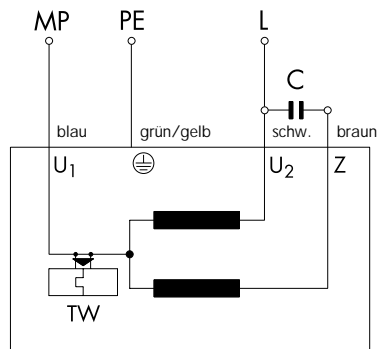
der Dunstabzugspezialist

*homeier*

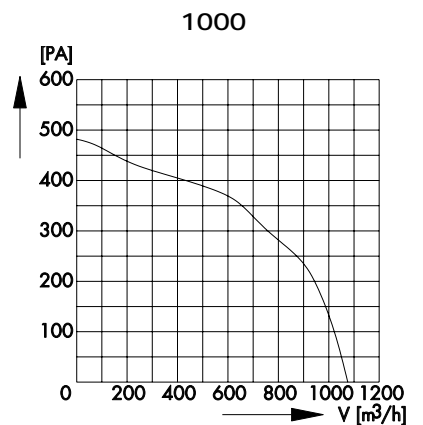
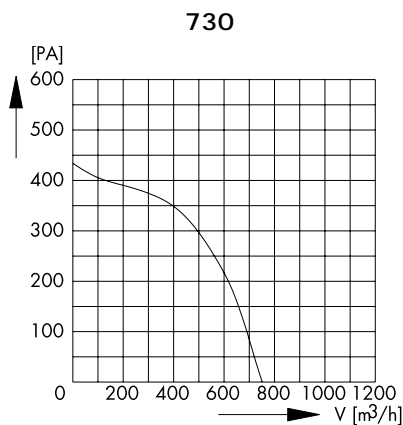
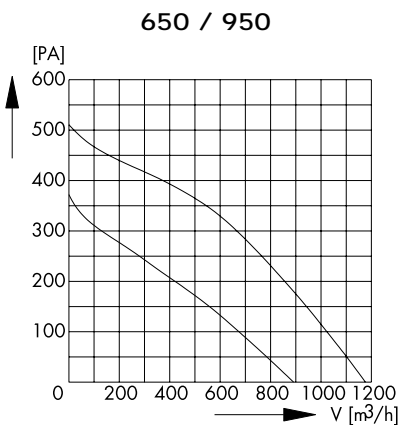
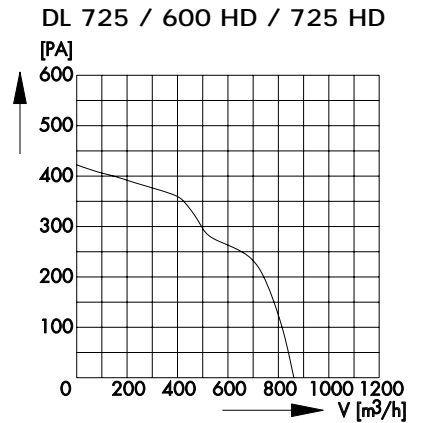
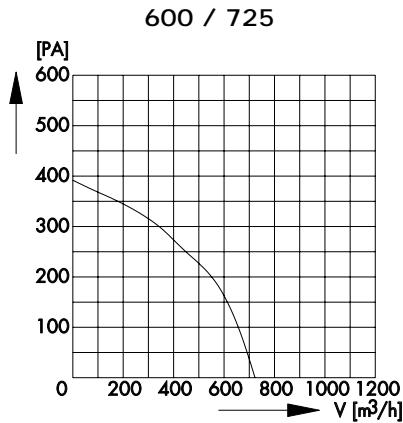
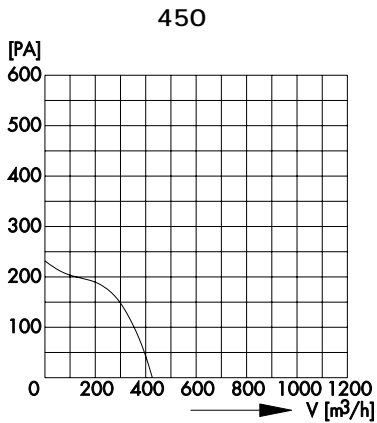
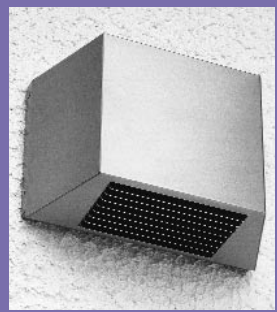
# LÜFTER



## Anschlußbelegung



# LÜFTER TECHNISCHE DATEN



Lüfter	EBM-Typ	Luftfördermenge m³/h	Drehzahl min <sup>-1</sup>	Leistungsaufnahme W	Stromaufnahme A	Kondensator µF	Geräuschpegel dBA
Intern/RL 450	D2E 097-BI 56-02	435	1950	87	0,39	2	58
Intern/EXL/WL 600	D2E 133-CO 47-54	725	1450	185	0,81	4	59
Intern 730	D2E 146-HS 97-01	725	1450	200	0,88	5	58
EXL 730-90°	D2E 146-HS 97-01	725	1450	200	0,88	5	58
EXL/WL 600 HD	D2E 133-CV 84-82	860	2650	185	0,81	4	58
WL725	D2E 133-CO 47-54	725	1450	185	0,81	4	59
WL 725 HD	D2E 133-CV 84-82	860	2650	185	0,81	4	58
DL 725	D2E 133-CV 84-82	860	2650	185	0,81	4	58
AWL 650*	R2E 220-AA 40-A6	860	2600	85	0,38	3	73
AWL 950*	R2E 225-AU 64-21	1170	2700	150	0,66	4	71
EXL/DL 1000	D2E 146-AP 47-02	955	2050	300	1,31	8	63

Die Luftleistungskennlinien werden von der Fa. EBM mit freiblasendem Lüfter auf einem saugseitigen Kammerprüfstand nach DIN 24163 ermittelt. Sie beziehen sich auf einen Luftdichte von  $\rho = 1,2 \text{ kg/m}^3$  bei  $20^\circ\text{C}$ . Alle angegebenen Lüftungskennlinien wurden mit 230 V 50 Hz ermittelt. Der angegebene Schallpegel wird angelehnt an DIN 45635 in einem reflektionsarmen Raum mit schallhartem Boden gemessen. Der Prüfling wird dabei schwingisoliert aufgehängt und freiblasend mit Nennspannung und Nennfrequenz betrieben. Das Mikrophon befindet sich einen Meter von der Ansaugöffnung entfernt.

Da im praktischen Einsatz überwiegend andere Betriebsbedingungen mit abweichenden Schalldruckpegeln vorliegen, können die angegebenen Daten meist nur zu Vergleichszwecken verwendet werden.

Fax-Abruf-Service: 09 41 / 6 95 34-0  
Internet: <http://www.homeier.com>

der Dunstabzugspezialist

*Homeier*