

zertifizierte Lüftungsgeräte nach PHI

Nr.	Hersteller	Wärmerückgewinnungsgerät	Wärmebereitstellungsgrad (effektiv)	Elektroeffizienz	Einsatzbereich	Schallschutz		
						35 dB(A)	Zuluft dB(A)	Abluft dB(A)
			%	Wh/m³	m³/h			
1	AEREX HaustechnikSysteme GmbH	Reco-Boxx COMFORT - AEREX	85%	0.35	150 - 250	/	-	-
2	drexel und weiss gmbh	aerosilent topo	76%	0.31	120 - 160	√	50	49
3	Lufttechnik Schmeißer GmbH	TSL 150 G / DC - Schmeißer	84%	0.31	91 - 114	/	64	51
4	MAICO Elektroapparate-Fabrik GmbH	aeronom WS 250 - MAICO	85%	0.35	150 - 250	/	-	-
5	Ned Air b.v.	WRA 400 PHZ - Ned Air	77%	0.39	164 - 323	/	49	51
6	Pluggit GmbH	Pluggit Avent P180	80%	0.45	93 - 146	/	58	55
7	Pluggit GmbH	Pluggit Avent P300N	78%	0.37	120 - 269	/	66	58
8	Pluggit GmbH	Pluggit Avent P450	76%	0.34	143 - 343	/	66	58
9	Paul Wärmerückgewinnung GmbH	thermos 200 DC - Paul	92%	0.36	-146	√	68	68
10	Paul Wärmerückgewinnung GmbH	atmos 175 DC - Paul	88%	0.30	90 - 230	√	71	55
11	Paul Wärmerückgewinnung GmbH	multi 100 DC - Paul	79%	0.36	86 - 100	/	61	56
12	Paul Wärmerückgewinnung GmbH	multi 150 DC - Paul	79%	0.36	86 - 138	/	61	56
13	Paul Wärmerückgewinnung GmbH	climos 100 DC - Paul	82%	0.41	86 - 100	/	-	-
14	Paul Wärmerückgewinnung GmbH	climos 150 DC - Paul	82%	0.41	86 - 138	/	61	57
15	Paul Wärmerückgewinnung GmbH	campus 500 DC - Paul	83%	0.28	214 - 462	/	49	51
16	Sachsenland Bauelemente GmbH	INNOAIR 255 DC - Sachsenland Bauelemente	88%	0.30	90 - 230	√	71	55
17	SCHRAG Heizungs-Lüftungs-Klima Technik GmbH & CO. KG	Recovery Deluxe 250P - Schrag	83%	0.29	114 - 212	/	68	64
18	J. E. StorkAir	Comfoair 500 - StorkAir	88%	0.42	253 - 546	/	75	70
19	J. E. StorkAir	Zehnder ComfoAir 350	84%	0.29	71 - 293	/	64	50
20	Zehnder GmbH	Comfoair flat 150 - Zehnder	82%	0.41	86 - 138	/	61	57

√ : 35 dB(A) im Aufstellraum erfüllt
/ : Aufstellung in Haustechnikraum erforderlich