

## Kombinationsmöglichkeiten Gebläse und Luftheritzer

**Messpunkt:** 3,0 mm nach dem Luftaustritt Rohradapter – ohne Düse, gemessen an der heißesten Stelle  
**Schlauchlänge:** 1,0 Meter  
**Luftversorgung:** Gebläse 400 Volt, 50 Hz (HD = Hochdruckgebläse, MD = Mitteldruckgebläse)  
**Luftmenge:** NI/min = Norm-Liter/Minute gemäss DIN 1343

**ACHTUNG:** Luftmengen- und Temperaturangaben sind Richtwerte, die sich durch äußere Einflüsse sowie Änderung an Schlauchdurchmesser und –länge verändern !!!

### LUFTERHITZER TYP S21

Gebläsetyp	Anzahl; LE-Typ; Spannung; Leistung	Luftmenge bei 50 Hz mit Heizung [NI/min.]	Maximal erreichbare Temperatur bei 50 Hz [°C]
HD140	1 x S21; 230VAC; 435W	230	290
	2 x S21; 230VAC; 435W	2 x 200	300
	4 x S21; 230VAC; 435W	4 x 160	310
	1 x S21; 230VAC; 0,8KW	330	320
	2 x S21; 230VAC; 0,8KW	2 x 240	380
	4 x S21; 230VAC; 0,8KW	4 x 190	430

### LUFTERHITZER TYP S32

Gebläsetyp	Anzahl; LE-Typ; Spannung; Leistung	Luftmenge bei 50 Hz mit Heizung [NI/min.]	Maximal erreichbare Temperatur bei 50 Hz [°C]
HD140	1 x S32; 230VAC; 1,5KW	510	350
	2 x S32; 230VAC; 1,5KW	2 x 410	390
	4 x S32; 230VAC; 1,5KW	4 x 280	490
HD140	1 x S32; 230VAC; 2,0KW	470	450
	2 x S32; 230VAC; 2,0KW	2 x 390	470
HD 240	4 x S32; 230VAC; 2,0KW	4 x 530	320

### LUFTERHITZER TYP S36

Gebläsetyp	Anzahl; LE-Typ; Spannung; Leistung	Luftmenge bei 50 Hz mit Heizung [NI/min.]	Maximal erreichbare Temperatur bei 50 Hz [°C]
HD140	1 x S36; 230VAC; 2,3KW	680	340
	2 x S36; 230VAC; 2,3KW	2 x 500	400
	4 x S36; 230VAC; 2,3KW	4 x 310	540
HD140	1 x S36; 230VAC; 3,3KW	630	450
	2 x S36; 230VAC; 3,3KW	2 x 480	520
HD240	4 x S36; 230VAC; 3,3KW	4 x 660	380

### LUFTERHITZER TYP M50

Gebläsetyp	Anzahl; LE-Typ; Spannung; Leistung	Luftmenge bei 50 Hz mit Heizung [NI/min.]	Maximal erreichbare Temperatur bei 50 Hz [°C]
HD140	1 x M50; 230VAC; 3,7KW	950	310
	2 x M50; 230VAC; 3,7KW	2 x 630	450
	4 x M50; 230VAC; 3,7KW	4 x 360	580
HD240	4 x M50; 230VAC; 3,7KW	4 x 870	330
	8 x M50; 230VAC; 3,7KW	8 x 490	510
MD10	2 x M50; 230VAC; 3,7KW	2 x 300	600
MD14	2 x M50; 230VAC; 3,7KW	2 x 350	580
HD140	1 x M50; 400VAC(2Ph); 4,5KW	970	370
	2 x M50; 400VAC(2Ph); 4,5KW	2 x 630	540
MD14	4 x M50; 400VAC(2Ph); 4,5KW	2 x 320	650
	8 x M50; 400VAC(2Ph); 4,5KW	8 x 310	650

Angaben ohne Gewähr

## Kombinationsmöglichkeiten Gebläse und Lufterhitzer

**Messpunkt:** 3,0 mm nach dem Luftaustritt Rohradapter – ohne Düse, gemessen an der heißesten Stelle  
**Schlauchlänge:** 1,0 Meter  
**Luftversorgung:** Gebläse 400 Volt, 50 Hz (HD = Hochdruckgebläse, MD = Mitteldruckgebläse)  
**Luftmenge:** NI/min = Norm-Liter/Minute gemäss DIN 1343

**ACHTUNG:** Luftmengen- und Temperaturangaben sind Richtwerte, die sich durch äußere Einflüsse sowie Änderung an Schlauchdurchmesser und –länge verändern !!!

### LUFTERHITZER TYP M50L

Gebläsetyp	Anzahl; LE-Typ; Spannung; Leistung	Luftmenge bei 50 Hz mit Heizung [NI/min.]	Maximal erreichbare Temperatur bei 50 Hz [°C]
HD140	1 x M50L; 400VAC(2Ph); 6,1KW	780	560
HD240	1 x M50L; 400VAC(2Ph); 6,1KW	1440	350
	2 x M50L; 400VAC(2Ph); 6,1KW	2 x 1110	410
	4 x M50L; 400VAC(2Ph); 6,1KW	4 x 770	540

### LUFTERHITZER TYP L62

Gebläsetyp	Anzahl; LE-Typ; Spannung; Leistung	Luftmenge bei 50 Hz mit Heizung [NI/min.]	Maximal erreichbare Temperatur bei 50 Hz [°C]
HD140	1 x L62; 400VAC(2Ph); 5,8KW	1300	340
	2 x L62; 400VAC(2Ph); 5,8KW	2 x 730	530
HD240	4 x L62; 400VAC(2Ph); 5,8KW	4 x 1000	410
	6 x L62; 400VAC(2Ph); 5,8KW	6 x 700	550
MD10	1 x L62; 400VAC(2Ph); 5,8KW	720	570
	2 x L62; 400VAC(2Ph); 5,8KW	2 x 640	580
	4 x L62; 400VAC(2Ph); 5,8KW	4 x 590	600
MD14	1 x L62; 400VAC(2Ph); 5,8KW	860	490
	2 x L62; 400VAC(2Ph); 5,8KW	2 x 770	500
	4 x L62; 400VAC(2Ph); 5,8KW	4 x 750	500
HD140	1 x L62; 400VAC(2Ph); 8,6KW	1370	380
	2 x L62; 400VAC(2Ph); 8,6KW	2 x 750	600
HD240	4 x L62; 400VAC(2Ph); 8,6KW	4 x 1020	480
MD10	1 x L62; 400VAC(2Ph); 8,6KW	840	570
	2 x L62; 400VAC(2Ph); 8,6KW	2 x 800	570
	4 x L62; 400VAC(2Ph); 8,6KW	4 x 660	620
MD14	1 x L62; 400VAC(2Ph); 8,6KW	1000	500
	2 x L62; 400VAC(2Ph); 8,6KW	2 x 960	500
	4 x L62; 400VAC(2Ph); 8,6KW	4 x 840	530
HD140	1 x L62; 400VAC; 7,6KW	1320	450
	2 x L62; 400VAC; 7,6KW	2 x 750	690
HD240	4 x L62; 400VAC; 7,6KW	4 x 1000	550
MD10	1 x L62; 400VAC; 7,6KW	660	660
MD14	1 x L62; 400VAC; 7,6KW	790	630
	2 x L62; 400VAC; 7,6KW	2 x 750	660
	4 x L62; 400VAC; 7,6KW	4 x 690	680
HD140	1 x L62; 400VAC; 4,4KW	1380	280
	2 x L62; 400VAC; 4,4KW	2 x 750	440
HD240	4 x L62; 400VAC; 4,4KW	4 x 1010	350
MD10	1 x L62; 400VAC; 4,4KW	830	420
MD14	1 x L62; 400VAC; 4,4KW	990	370
	2 x L62; 400VAC; 4,4KW	2 x 960	370
	4 x L62; 400VAC; 4,4KW	4 x 810	410

Angaben ohne Gewähr

## Kombinationsmöglichkeiten Gebläse und Luftheritzer

**Messpunkt:** 3,0 mm nach dem Luftaustritt Rohradapter – ohne Düse, gemessen an der heißesten Stelle  
**Schlauchlänge:** 1,0 Meter  
**Luftversorgung:** Gebläse 400 Volt, 50 Hz (HD = Hochdruckgebläse, MD = Mitteldruckgebläse)  
**Luftmenge:** NI/min = Norm-Liter/Minute gemäss DIN 1343

**ACHTUNG:** Luftmengen- und Temperaturangaben sind Richtwerte, die sich durch äußere Einflüsse sowie Änderung an Schlauchdurchmesser und –länge verändern !!!

### LUFTERHITZER TYP XL92

Gebläsetyp	Anzahl; LE-Typ; Spannung; Leistung	Luftmenge bei 50 Hz mit Heizung [NI/min.]	Maximal erreichbare Temperatur bei 50 Hz [°C]
HD140	2 x XL92; 400VAC; 5,9KW	2 x 780	480
MD10	2 x XL92; 400VAC; 5,9KW	2 x 1740	250
	4 x XL92; 400VAC; 5,9KW	4 x 1160	360
MD14	2 x XL92; 400VAC; 5,9KW	2 x 2130	210
	4 x XL92; 400VAC; 5,9KW	4 x 1910	230
HD140	2 x XL92; 400VAC; 7,6KW	2 x 770	580
HD240	4 x XL92; 400VAC; 7,6KW	4 x 1070	510
MD10	2 x XL92; 400VAC; 7,6KW	2 x 770	320
	4 x XL92; 400VAC; 7,6KW	4 x 1110	440
MD14	4 x XL92; 400VAC; 7,6KW	4 x 1790	310
HD140	1 x XL92; 400VAC; 11,8KW	1470	460
HD240	4 x XL92; 400VAC; 11,8KW	4 x 1070	590
MD10	1 x XL92; 400VAC; 11,8KW	1770	400
	2 x XL92; 400VAC; 11,8KW	2 x 1460	460
	4 x XL92; 400VAC; 11,8KW	4 x 1070	570
MD14	1 x XL92; 400VAC; 11,8KW	2090	380
	2 x XL92; 400VAC; 11,8KW	2 x 1880	400
	4 x XL92; 400VAC; 11,8KW	4 x 1720	430
HD240	2 x XL92; 400VAC; 17,4KW	2 x 2040	490
MD10	1 x XL92; 400VAC; 17,4KW	970	550
MD14	1 x XL92; 400VAC; 17,4KW	1850	530
	2 x XL92; 400VAC; 17,4KW	2 x 1800	540

Angaben ohne Gewähr

## Kombinationsmöglichkeiten Gebläse und Lufterhitzer

### **HERZ** GmbH

Kunststoff- & Wärmetechnologie  
Biberweg 1  
DE – 56566 Neuwied  
Tel.: +49 (0)2622-81086; Fax: +49 (0)2622-81080  
www.herz-gmbh.com; info@herz-gmbh.com

**HERZ** GmbH  
Kunststoff- & Wärmetechnologie  
Am Arenberg 26A  
DE – 86456 Gablingen  
Tel.: +49 (0)8230-85085; Fax: +49 (0)8230-85087  
www.herz-gmbh.com; robert.einberger@herz-gmbh.com

### **HERZ** Austria GmbH

Kunststoff- & Wärmetechnologie  
Gleinser Weg 27  
AT – 6141 Schönberg / Tirol  
Tel.: +43 (0)5225-63113; Fax: +43 (0)5225-6311385  
www.herz-austria.at; herz.schoenberg@herz-gmbh.com

**HERZ** Austria GmbH  
Kunststoff- & Wärmetechnologie  
Johann-Galler-Str. 20 IZ – NÖ – Nord  
AT – 2120 Wolkersdorf i. Weinviertel  
Tel.: +43 (0)2245-82494-0; Fax: +43 (0)2245-82494-9  
www.herz-austria.at; herz.wolkersdorf@herz-gmbh.com

### **HERZ** Hungária Kft.

Műanyag- és hőlégtéchnika  
Pesti úti iparterület HRSZ.: 3335  
HU – 2225 Üllő  
Tel.: +36 (06)29-522400; Fax: +36 (06)29-522 410  
www.herz-hungaria.hu; herz@herz-hungaria.hu

**HERZ** Polska Sp.z o. o.  
Technologie obróbki tworzyw sztucznych  
Ul. Wiertnicza 110  
PL – 02-952 Warszawa  
Tel.: +48 (0)22-8428583; Fax: +48 (0)22-8429700  
www.herz.polska.pl; herz.polska@herz-gmbh.com

### **HERZ** Bulgaria OOD

Boul. Assen Yordanov 10  
BG – 1592 Sofia  
Tel.: +359 (0)2-9790351; Fax: +359(0)2-9790793  
www.herz-bulgaria.com; office@herz-bulgaria.com

© by **HERZ** GmbH