



## Heizkörper- und Deckenelemente-Zusammenstellung

<b>Hersteller:</b> KERMI		Phi-N.	ti	Az	NL	Phi	ML	BH	BL	BT	tr	m	KM	Sp
Ort	Raumname	W	°C		mm	W	%	mm	mm	mm	°C	kg/h	l/h	dB(A)
Modellreihe-Typ												M	GS	St
00/04/36	Bad	519	24	1	980	281	-	804	450	35	62.0	30.2	0.0	0.0
Kermi Basic-50 BH804x35x450mm QN348, weiß												-		15
00/06/20	Bad	266	24	1	1000	266	-	1770	450	35	31.3	5.9	0.0	0.0
Kermi Basic-50 BH1770x35x450mm QN767, weiß												-		20

Summen/Hersteller:

Anzahl: 2      Phi gesamt: 0.5 kW      Fläche: 2 m<sup>2</sup>      Wasservolumen: 11.9 l      Gewicht: 21.3 kg

<b>Hersteller:</b> Neutral		Phi-N.	ti	Az	NL	Phi	ML	BH	BL	BT	tr	m	KM	Sp
Ort	Raumname	W	°C		mm	W	%	mm	mm	mm	°C	kg/h	l/h	dB(A)
Modellreihe-Typ												M	GS	St
00/01/10	Küche	640	20	1	1030	640	-	600	650	160	46.1	23.1	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 160/600												-		7
00/01/11	Schlafen	725	20	1	2030	725	-	600	1350	110	35.0	17.8	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 110/600												-		7
00/01/14	Wohnen	1179	20	1	2000	1179	-	600	1650	110	45.3	41.1	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 110/600												M		9
00/01/9	Bad	234	24	1	1000	173	-	500	400	65	62.0	18.6	0.0	0.0
Profil-Flachheizkörper, Typ 10												M		8
00/02/16	Küche	214	20	1	750	214	-	900	400	65	40.4	6.2	0.0	0.0
Profil-Flachheizkörper, Typ 10												M		5
00/02/17	Wohnen	1108	20	1	2000	1108	-	600	1600	160	33.7	26.3	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 160/600												-		4
00/02/18	Bad	252	24	1	1000	252	-	900	500	65	44.5	8.5	0.0	0.0
Profil-Flachheizkörper, Typ 10												-		6
00/03/1	Schlafen	1079	20	1	2030	1079	-	600	1350	160	38.0	29.1	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 160/600												M		1
00/03/2	Küche	359	20	1	1030	359	-	600	750	110	32.0	8.1	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 110/600												-		1
00/03/4	Kinder	454	20	1	1580	454	-	600	1050	160	25.0	8.7	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 160/600												-		2
00/03/6	Bad	560	24	1	1200	560	-	600	800	110	51.0	25.4	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 110/600												-		19



## Heizkörper- und Deckenelemente-Zusammenstellung

Hersteller: Neutral		Phi-N.	ti	Az	NL	Phi	ML	BH	BL	BT	tr	m	KM	Sp
Ort	Raumname	W	°C		mm	W	%	mm	mm	mm	°C	kg/h	l/h	dB(A)
Modellreihe-Typ												M	GS	St
00/03/7	Wohnen	1528	20	1	2700	1528	-	600	2000	160	36.6	39.5	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 160/600												-		3
00/04/30	Wohnen	1543	20	1	2750	1543	-	600	1900	160	38.5	42.2	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 160/600												-		18
00/04/31	Arbeit	546	20	1	1380	546	-	600	950	160	29.4	11.6	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 160/600												-		14
00/04/32	Kind	441	20	1	1500	441	-	600	650	110	43.1	14.1	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 110/600												-		17
00/04/33	Schlafen	1053	20	1	1950	1053	-	600	1350	160	37.2	27.7	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 160/600												-		16
00/05/26	Wohnen	1196	20	1	2000	1196	-	600	1500	160	37.9	32.1	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 160/600												-		13
00/05/27	Küche	181	20	1	750	181	-	400	400	65	47.5	6.9	0.0	0.0
Profil-Flachheizkörper, Typ 11												-		12
00/05/28	Bad	210	24	1	1000	210	-	600	400	110	40.2	6.1	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 110/600												-		12
00/06/19	Wohnen	1167	20	1	2000	1167	-	600	1650	160	34.3	28.2	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 160/600												-		11
00/06/23	Küche	654	20	1	1030	654	-	600	650	160	47.1	24.6	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 160/600												-		10
00/06/24	Schlafen	715	20	1	2030	715	-	600	1350	110	34.7	17.5	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 110/600												-		10
01/07/46	Bad	257	24	1	1000	257	-	600	600	110	35.0	6.3	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 110/600												-		8
01/07/48	Schlafen	820	20	1	2030	820	-	600	1750	160	26.0	16.0	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 160/600												-		7
01/07/51	Wohnen	1337	20	1	2000	1337	-	600	1600	155	28.0	27.5	0.0	0.0
Profil-Flachheizkörper, Typ 33												-		9
01/08/53	Küche	244	20	1	750	244	-	900	400	65	46.0	8.8	0.0	0.0
Profil-Flachheizkörper, Typ 10												M		5
01/08/54	Wohnen	1225	20	1	2000	1225	-	600	1500	220	30.9	27.1	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 220/600												-		4



## Heizkörper- und Deckenelemente-Zusammenstellung

<b>Hersteller:</b>		<b>Neutral</b>													
Ort	Raumname	Phi-N.	ti	Az	NL	Phi	ML	BH	BL	BT	tr	m	KM	Sp	
		W	°C		mm	W	%	mm	mm	mm	mm	°C	kg/h	l/h	dB(A)
		Modellreihe-Typ											M	GS	St
01/08/55	Bad	276	24	1	1000	276	-	500	400	66	50.1	11.9	0.0	0.0	
		Profil-Flachheizkörper, Typ 21											-		6
01/09/38	Schlafen	1195	20	1	2030	1195	-	600	1600	110	47.3	45.4	0.0	0.0	
		Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 110/600											-		1
01/09/39	Küche	403	20	1	1030	403	-	450	700	160	38.4	11.0	0.0	0.0	
		Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 160/450											M		1
01/09/41	Kinder	579	20	1	1580	579	-	600	1200	110	32.2	13.2	0.0	0.0	
		Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 110/600											-		2
01/09/43	Bad	524	24	1	1030	524	-	600	650	160	44.4	17.6	0.0	0.0	
		Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 160/600											-		19
01/09/44	Wohnen	1689	20	1	2700	1689	-	600	2400	160	34.2	40.7	0.0	0.0	
		Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 160/600											-		3
01/10/67	Wohnen	1709	20	1	2750	1709	-	600	2100	160	38.6	46.9	0.0	0.0	
		Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 160/600											-		18
01/10/68	Arbeit	620	20	1	1380	620	-	600	650	160	44.7	21.1	0.0	0.0	
		Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 160/600											-		17
01/10/69	Kind	490	20	1	1500	490	-	600	900	160	28.4	10.2	0.0	0.0	
		Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 160/600											-		14
01/10/70	Schlafen	1164	20	1	1950	1164	-	600	1650	160	34.2	28.0	0.0	0.0	
		Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 160/600											-		16
01/10/71	Küche	410	20	1	980	410	-	600	700	160	29.8	8.8	0.0	0.0	
		Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 160/600											-		16
01/10/73	Bad	506	24	1	980	506	-	600	700	100	37.1	13.3	0.0	0.0	
		Profil-Flachheizkörper, Typ 22											-		15
01/11/63	Wohnen	1321	20	1	2000	1321	-	600	1150	220	40.8	38.9	0.0	0.0	
		Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 220/600											-		13
01/11/64	Küche	205	20	1	750	205	-	600	400	65	38.2	5.5	0.0	0.0	
		Profil-Flachheizkörper, Typ 11											M		12
01/11/65	Bad	228	24	1	1000	228	-	400	400	66	49.6	9.6	0.0	0.0	
		Profil-Flachheizkörper, Typ 21											-		12
01/12/56	Wohnen	1353	20	1	2000	1353	-	600	1650	220	31.0	30.0	0.0	0.0	
		Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 220/600											-		11



## Heizkörper- und Deckenelemente-Zusammenstellung

Hersteller: Neutral		Phi-N.	ti	Az	NL	Phi	ML	BH	BL	BT	tr	m	KM	Sp
Ort	Raumname	W	°C		mm	W	%	mm	mm	mm	°C	kg/h	l/h	dB(A)
Modellreihe-Typ												M	GS	St
01/12/57	Bad	313	24	1	1000	313	-	600	400	66	49.3	13.0	0.0	0.0
Profil-Flachheizkörper, Typ 21												-		20
01/12/60	Küche	639	20	1	1500	639	-	600	900	110	45.0	22.0	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 110/600												-		10
01/12/61	Schlafen	805	20	1	2030	805	-	600	1750	160	25.8	15.7	0.0	0.0
Stahlradiator DIN4703 lackiert, SRD 160/600												-		10

Summen/Hersteller:

Anzahl: 46      Phi gesamt: 34.3 kW      Fläche: 203 m<sup>2</sup>      Wasservolumen: 1000.9 l      Gewicht: 1756.8 kg

Stränge und Verteiler				
Nr	Bezeichnung	t-Vorlauf °C	t-Rücklauf °C	m kg/h
1	Strang 1	70.0	55.0	93.6
2	Strang 2	70.0	55.0	21.9
3	Strang 3	70.0	55.0	80.2
4	Strang 4	70.0	55.0	53.4
5	Strang 5	70.0	55.0	15.0
6	Strang 6	70.0	55.0	20.4
7	Strang 7	70.0	55.0	56.9
8	Strang 8	70.0	55.0	24.9
9	Strang 9	70.0	55.0	68.6
10	Strang 10	70.0	55.0	79.8
11	Strang 11	70.0	55.0	58.2
12	Strang 12	70.0	55.0	28.1
13	Strang 13	70.0	55.0	71.0
14	Strang 14	70.0	55.0	21.8
15	Strang 15	70.0	55.0	43.5
16	Strang 16	70.0	55.0	64.5
17	Strang 17	70.0	55.0	35.2
18	Strang 18	70.0	55.0	89.1
19	Strang 1/2	70.0	55.0	43.0
20	16a	70.0	55.0	18.9

Summen
--------



	kW	m <sup>2</sup>	kg/h
Anzahl Heizkörper	Phi	Fläche	Massenstrom
48	34.8	205.5	988.0

**Legende**

<i>Ort: Geschoss-Nr./Raum-Nr.</i>	<i>ti: Raumtemperatur</i>
<i>Phi-N: Heizlast</i>	<i>NL: Nischenlänge</i>
<i>Az: Anzahl Heizkörper</i>	<i>M: Auslegemodus (M für Manuell)</i>
<i>Phi-HK: Leistung des Heizkörpers</i>	<i>BH/BL/BT: Höhe/Länge/Tiefe des Heizkörpers</i>
<i>ML: Minderleistung</i>	<i>m: Massenstrom</i>
<i>tr: Rücklauftemperatur</i>	<i>!: Fehlermarkierung</i>
<i>St: Strangnummer</i>	<i>KM: Kondensatmenge</i>
<i>GS: Gebläsestufe</i>	