

**JARAFLEX**

Vertriebs-GmbH

JARAFLEX

## LEISTUNGSTABELLEN

**JARAFLEX**

**Wandheizung**

**Heizrohr 14/2 mm**

**Heizrohr 16/2 mm**

## Leistungstabelle JARAFLEX Wandheizung Heizrohr 14/2 mm

**Wärmeabgabe der Wand mit Verputz (Zement-, Gips- oder Lehmputz).  
 Verputz über Rohrscheitel 10 mm bis 15 mm:**

Mittlere Heiz- wasser- temper. $\theta_m$ °C	Raum- tempe- ratur $\theta_i$ °C	Rohrabstand RA 10 cm		Rohrabstand RA 12,5 cm		Rohrabstand RA 15 cm	
		W/m <sup>2</sup>	Ober- flächen- tempe- ratur $\theta_F$ °C	W/m <sup>2</sup>	Ober- flächen- tempe- ratur $\theta_F$ °C	W/m <sup>2</sup>	Ober- flächen- tempe- ratur $\theta_F$ °C
30	15	109,5	25,2	100,5	24,3	90,0	23,4
30	18	87,6	26,1	80,4	25,5	72,0	24,7
30	20	73,0	26,8	67,0	26,2	60,0	25,6
30	22	58,4	27,4	53,6	27,0	48,0	26,5
30	24	43,8	28,1	40,2	27,7	36,0	27,3
35	15	146,0	28,6	134,0	27,5	120,0	26,2
35	18	124,1	29,5	113,9	28,6	102,0	27,5
35	20	109,5	30,2	100,5	29,3	90,0	28,4
35	22	94,9	30,8	87,1	30,1	78,0	29,3
35	24	80,3	31,5	73,7	30,9	66,0	30,1
40	15	182,5	32,0	167,5	30,6	150,0	29,0
40	18	160,6	32,9	147,4	31,7	132,0	30,3
40	20	146,0	33,6	134,0	32,5	120,0	31,2
40	22	131,4	34,2	120,6	33,2	108,0	32,0
40	24	116,8	34,9	107,2	34,0	96,0	32,9
45	15	219,0	35,4	201,0	33,7	180,0	31,7
45	18	197,1	36,3	180,9	34,8	162,0	33,1
45	20	182,5	37,0	167,5	35,6	150,0	34,0
45	22	167,9	37,6	154,1	36,3	138,0	34,8
45	24	153,3	38,3	140,7	37,1	126,0	35,7
50	15	255,5	38,8	234,5	36,8	210,0	34,5
50	18	233,6	39,7	214,4	37,9	192,0	35,9
50	20	219,0	40,4	201,0	38,7	180,0	36,7
50	22	204,4	41,0	187,6	39,5	168,0	37,6
50	24	189,8	41,7	174,2	40,2	156,0	38,5
55	15	292,0	42,2	268,0	39,9	240,0	37,3
55	18	270,1	43,1	247,9	41,1	222,0	38,7
55	20	255,5	43,8	234,5	41,8	210,0	39,5
55	22	240,9	44,4	221,1	42,6	198,0	40,4
55	24	226,3	45,1	207,7	43,3	186,0	41,3

## Leistungstabelle JARAFLEX Wandheizung Heizrohr 16/2 mm

**Wärmeabgabe der Wand mit Verputz (Zement-, Gips- oder Lehmputz).  
 Verputz über Rohrscheitel 10 mm bis 15 mm:**

Mittlere Heiz- wasser- temper. $\theta_m$ °C	Raum- tempe- ratur $\theta_i$ °C	Rohrabstand RA 10 cm		Rohrabstand RA 12,5 cm		Rohrabstand RA 15 cm	
		W/m <sup>2</sup>	Ober- flächen- tempe- ratur $\theta_F$ °C	W/m <sup>2</sup>	Ober- flächen- tempe- ratur $\theta_F$ °C	W/m <sup>2</sup>	Ober- flächen- tempe- ratur $\theta_F$ °C
30	15	112,8	25,5	103,5	24,6	92,7	23,6
30	18	90,2	26,4	82,8	25,7	74,2	24,9
30	20	75,2	27,0	69,0	26,4	61,8	25,7
30	22	60,2	27,6	55,2	27,1	49,4	26,6
30	24	45,1	28,2	41,4	27,9	37,1	27,4
35	15	150,4	29,0	138,0	27,8	123,6	26,5
35	18	127,8	29,9	117,3	28,9	105,1	27,8
35	20	112,8	30,5	103,5	29,6	92,7	28,6
35	22	97,7	31,1	89,7	30,3	80,3	29,5
35	24	82,7	31,7	75,9	31,1	68,0	30,3
40	15	188,0	32,5	172,5	31,0	154,5	29,4
40	18	165,4	33,4	151,8	32,1	136,0	30,6
40	20	150,4	34,0	138,0	32,8	123,6	31,5
40	22	135,3	34,6	124,2	33,6	111,2	32,3
40	24	120,3	35,2	110,4	34,3	98,9	33,2
45	15	225,6	36,0	207,0	34,3	185,4	32,2
45	18	203,0	36,9	186,3	35,3	166,9	33,5
45	20	188,0	37,5	172,5	36,0	154,5	34,4
45	22	172,9	38,1	158,7	36,8	142,1	35,2
45	24	157,9	38,7	144,9	37,5	129,8	36,1
50	15	263,2	39,5	241,5	37,5	216,3	35,1
50	18	240,6	40,4	220,8	38,5	197,8	36,4
50	20	225,6	41,0	207,0	39,3	185,4	37,2
50	22	210,5	41,6	193,2	40,0	173,0	38,1
50	24	195,5	42,2	179,4	40,7	160,7	38,9
55	15	300,8	43,0	276,0	40,7	247,2	38,0
55	18	278,2	43,9	255,3	41,8	228,7	39,3
55	20	263,2	44,5	241,5	42,5	216,3	40,1
55	22	248,1	45,1	227,7	43,2	203,9	41,0
55	24	233,1	45,7	213,9	43,9	191,6	41,8