



### **TESI CLEAN**

8 elementów, wysokość 2000 mm.

Kolor Quartz 2 (kod. 2C). Podłączenie kod. 02.



Grzejnik **TESI CLEAN**, ewolucja grzejnika Tesi, dzięki swojej szczególnej konstrukcji zbudowanej z pojedynczych oddalonych od siebie elementów, pozwala na jego zastosowanie w szczególnych pomieszczeniach, takich jak domy opieki, szkoły, szpitale, gdzie czyszczenie grzejników musi się odbywać w odpowiedni sposób.

Główną cechą tego produktu jest:

- Odległość między elementami 65 mm
- Brak narożników i ostrych krawędzi
- Możliwość podłączenia do różnego rodzaju przyłączy wodnych (patrz str. 50 i 51).

**TESI CLEAN** jest dostępny we wszystkich typach kolumn (od 2 do 6) i we wszystkich wysokościach (od 300 mm do 2500 mm). Dzięki swojej szczególnej strukturze z okrągłych rurek (średnica 25 mm) idealnie funkcjonuje również w instalacjach o niskiej temperaturze. Wydajność grzejników TESI CLEAN została zmierzona według norm technicznych EN 442.

#### Dane techniczne konstrukcyjne:

- rury stalowe o średnicy 25 mm
- kolektory z wytłaczanej stali
- szerokość elementów 65 mm (skok elementu)
- nagwintowania na końcówkach kolektora gór. i dol. 1"1/4 Gas prawe i lewe
- maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze 10 bar
- maksymalna dopuszczalna temperatura pracy 95°C

**UWAGA. Mocowania, zaślepki, redukcje i odpowietrznik nie są wliczone w cenę.**

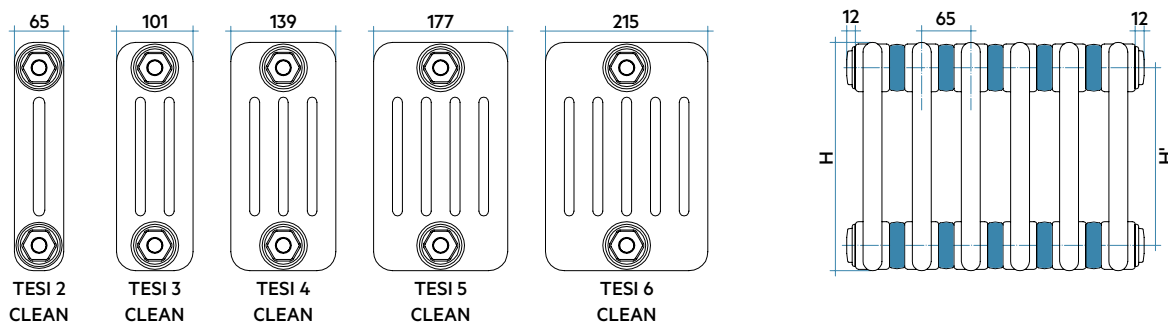
**TESI CLEAN ze względu na swoją charakterystykę zastosowania może być pokryty specjalnym lakierem antybakteryjnym. Lakier antybakteryjny jest dostępny w kolorze Białym Standardowym.**

#### Dostępne wykończenia Dopłata

Biały Standardowy  
Wykończenia Classic  
Wykończenia Special  
Wariant Loft (kod. TR)

Inne Kolory RAL

**Kody kolorów, patrz str. 560**



#### MAKSYMALNA ILOŚĆ ELEMENTÓW SPOJONYCH W JEDNEJ BATERII

MOD.	300	400	500	600	750	900	1000	1200	1500	1800	2000	2200	2500
<b>TESI 2 CLEAN</b>	28	28	28	28	28	28	28	28	26	22	22	18	18
<b>TESI 3 CLEAN</b>	28	28	28	28	28	28	28	28	22	20	20	15	15
<b>TESI 4 CLEAN</b>	28	28	28	28	28	28	28	28	18	15	15	12	12
<b>TESI 5 CLEAN</b>	28	28	28	28	28	28	28	28	15	15	15	12	12
<b>TESI 6 CLEAN</b>	28	28	28	28	25	25	25	25	15	15	15	12	12

#### Legenda Kodu:

Kod w kolorze białym standardowym - odnośnie kodu z innym kolorem, patrz zakładka okładki

Wysokość

**RK 2 0300 YY 01 IR 02 N**

Ilość kolumn | Ilość elementów | Kod opakowania

Podłączenie standardowe boczne. Odnośnie innych konfiguracji i połączeń hydraulicznych odsyła się na str. 46

### DANE TECHNICZNE POJEDYNCZEGO ELEMENTU

Model	Kod	Głębokość		Wysokość	Rozstaw	Ciężar	Pojemn.	Moc Ciepłna				Wspól.
		mm	H mm					H' mm	Kg	lt	Δt=50°C	
		mm	H mm	H' mm	Kg	lt	Watt	Watt	Watt*	Watt	n.	
TESI 2 Clean	300	<b>RK 2 0300 YY 01 IR 02 N</b>	65	302	235	0,58	0,53	<b>27,6</b>	20,8	<b>14,5</b>	8,7	1,263
	400	<b>RK 2 0400 YY 01 IR 02 N</b>	65	402	335	0,70	0,61	<b>36,0</b>	27,1	<b>18,9</b>	11,3	1,267
	500	<b>RK 2 0500 YY 01 IR 02 N</b>	65	502	435	0,82	0,69	<b>44,3</b>	33,4	<b>23,1</b>	13,8	1,271
	600	<b>RK 2 0600 YY 01 IR 02 N</b>	65	602	535	0,94	0,78	<b>52,5</b>	39,5	<b>27,4</b>	16,3	1,275
	750	<b>RK 2 0750 YY 01 IR 02 N</b>	65	752	685	1,12	0,90	<b>64,7</b>	48,6	<b>33,6</b>	20,0	1,281
	900	<b>RK 2 0900 YY 01 IR 02 N</b>	65	902	835	1,29	1,03	<b>76,8</b>	57,6	<b>39,8</b>	23,6	1,286
	1000	<b>RK 2 1000 YY 01 IR 02 N</b>	65	1002	935	1,50	1,10	<b>84,9</b>	63,7	<b>43,9</b>	26,0	1,290
	1200	<b>RK 2 1200 YY 01 IR 02 N</b>	65	1202	1135	1,76	1,26	<b>100,9</b>	75,6	<b>52,1</b>	30,8	1,296
	1500	<b>RK 2 1500 YY 01 IR 02 N</b>	65	1502	1435	2,15	1,51	<b>125,1</b>	93,5	<b>64,3</b>	37,9	1,303
	1800	<b>RK 2 1800 YY 01 IR 02 N</b>	65	1802	1735	2,54	1,75	<b>149,4</b>	111,5	<b>76,5</b>	45,0	1,311
TESI 3 Clean	2000	<b>RK 2 2000 YY 01 IR 02 N</b>	65	2002	1935	2,80	1,92	<b>165,7</b>	123,8	<b>85,0</b>	50,1	1,306
	2200	<b>RK 2 2200 YY 01 IR 02 N</b>	65	2202	2135	3,06	2,08	<b>182,0</b>	136,1	<b>93,6</b>	55,2	1,302
	2500	<b>RK 2 2500 YY 01 IR 02 N</b>	65	2502	2435	3,45	2,32	<b>206,8</b>	154,9	<b>106,8</b>	63,1	1,295
	300	<b>RK 3 0300 YY 01 IR 02 N</b>	101	302	235	0,73	0,71	<b>36,6</b>	27,6	<b>19,2</b>	11,6	1,258
	400	<b>RK 3 0400 YY 01 IR 02 N</b>	101	402	335	0,91	0,83	<b>48,2</b>	36,3	<b>25,2</b>	15,1	1,266
	500	<b>RK 3 0500 YY 01 IR 02 N</b>	101	502	435	1,09	0,96	<b>59,5</b>	44,8	<b>31,0</b>	18,5	1,274
	600	<b>RK 3 0600 YY 01 IR 02 N</b>	101	602	535	1,26	1,08	<b>70,8</b>	53,2	<b>36,8</b>	21,9	1,282
	750	<b>RK 3 0750 YY 01 IR 02 N</b>	101	752	685	1,53	1,27	<b>87,5</b>	65,5	<b>45,2</b>	26,7	1,294
	900	<b>RK 3 0900 YY 01 IR 02 N</b>	101	902	835	1,80	1,46	<b>104,0</b>	77,7	<b>53,4</b>	31,4	1,306
	1000	<b>RK 3 1000 YY 01 IR 02 N</b>	101	1002	935	2,11	1,56	<b>114,9</b>	85,7	<b>58,7</b>	34,5	1,315
TESI 4 Clean	1200	<b>RK 3 1200 YY 01 IR 02 N</b>	101	1202	1135	2,50	1,81	<b>136,6</b>	101,8	<b>69,8</b>	40,9	1,316
	1500	<b>RK 3 1500 YY 01 IR 02 N</b>	101	1502	1435	3,08	2,18	<b>168,8</b>	125,8	<b>86,1</b>	50,5	1,318
	1800	<b>RK 3 1800 YY 01 IR 02 N</b>	101	1802	1735	3,67	2,54	<b>200,5</b>	149,4	<b>102,2</b>	59,9	1,319
	2000	<b>RK 3 2000 YY 01 IR 02 N</b>	101	2002	1935	4,05	2,79	<b>221,4</b>	165,0	<b>112,9</b>	66,1	1,319
	2200	<b>RK 3 2200 YY 01 IR 02 N</b>	101	2202	2135	4,44	3,03	<b>242,2</b>	180,5	<b>123,5</b>	72,4	1,318
	2500	<b>RK 3 2500 YY 01 IR 02 N</b>	101	2502	2435	5,03	3,40	<b>273,1</b>	203,6	<b>139,4</b>	81,8	1,316
	300	<b>RK 4 0300 YY 01 IR 02 N</b>	139	302	235	0,96	0,89	<b>46,0</b>	34,6	<b>24,0</b>	14,3	1,273
	400	<b>RK 4 0400 YY 01 IR 02 N</b>	139	402	335	1,19	1,06	<b>60,4</b>	45,4	<b>31,4</b>	18,7	1,282
	500	<b>RK 4 0500 YY 01 IR 02 N</b>	139	502	435	1,43	1,22	<b>74,7</b>	56,0	<b>38,7</b>	22,9	1,290
	600	<b>RK 4 0600 YY 01 IR 02 N</b>	139	602	535	1,67	1,39	<b>88,8</b>	66,5	<b>45,8</b>	27,0	1,298
750	<b>RK 4 0750 YY 01 IR 02 N</b>	139	752	685	2,02	1,64	<b>109,7</b>	81,9	<b>56,2</b>	33,0	1,310	
TESI 5 Clean	900	<b>RK 4 0900 YY 01 IR 02 N</b>	139	902	835	2,38	1,89	<b>130,4</b>	97,1	<b>66,4</b>	38,8	1,322
	1000	<b>RK 4 1000 YY 01 IR 02 N</b>	139	1002	935	2,79	2,03	<b>144,0</b>	107,0	<b>73,0</b>	42,6	1,330
	1200	<b>RK 4 1200 YY 01 IR 02 N</b>	139	1202	1135	3,31	2,36	<b>171,0</b>	127,2	<b>86,8</b>	50,7	1,327
	1500	<b>RK 4 1500 YY 01 IR 02 N</b>	139	1502	1435	4,09	2,85	<b>210,9</b>	157,0	<b>107,3</b>	62,7	1,324
	1800	<b>RK 4 1800 YY 01 IR 02 N</b>	139	1802	1735	4,87	3,34	<b>250,1</b>	186,3	<b>127,4</b>	74,6	1,320
	2000	<b>RK 4 2000 YY 01 IR 02 N</b>	139	2002	1935	5,39	3,66	<b>275,8</b>	205,5	<b>140,6</b>	82,3	1,320
	2200	<b>RK 4 2200 YY 01 IR 02 N</b>	139	2202	2135	5,90	3,99	<b>301,3</b>	224,5	<b>153,6</b>	90,0	1,319
	2500	<b>RK 4 2500 YY 01 IR 02 N</b>	139	2502	2435	6,68	4,48	<b>339,1</b>	252,7	<b>172,9</b>	101,3	1,319
	300	<b>RK 5 0300 YY 01 IR 02 N</b>	177	302	235	1,26	0,95	<b>56,7</b>	42,7	<b>29,6</b>	17,6	1,275
	400	<b>RK 5 0400 YY 01 IR 02 N</b>	177	402	335	1,55	1,16	<b>74,3</b>	55,8	<b>38,6</b>	23,0	1,281
TESI 6 Clean	500	<b>RK 5 0500 YY 01 IR 02 N</b>	177	502	435	1,85	1,37	<b>91,7</b>	68,8	<b>47,5</b>	28,2	1,287
	600	<b>RK 5 0600 YY 01 IR 02 N</b>	177	602	535	2,15	1,58	<b>108,8</b>	81,5	<b>56,2</b>	33,3	1,293
	750	<b>RK 5 0750 YY 01 IR 02 N</b>	177	752	685	2,59	1,89	<b>134,1</b>	100,3	<b>69,0</b>	40,7	1,301
	900	<b>RK 5 0900 YY 01 IR 02 N</b>	177	902	835	3,03	2,20	<b>159,1</b>	118,8	<b>81,5</b>	47,9	1,310
	1000	<b>RK 5 1000 YY 01 IR 02 N</b>	177	1002	935	3,56	2,38	<b>175,6</b>	130,9	<b>89,7</b>	52,6	1,316
	1200	<b>RK 5 1200 YY 01 IR 02 N</b>	177	1202	1135	4,20	2,79	<b>208,1</b>	155,2	<b>106,3</b>	62,4	1,315
	1500	<b>RK 5 1500 YY 01 IR 02 N</b>	177	1502	1435	5,18	3,40	<b>256,1</b>	191,0	<b>130,8</b>	76,8	1,315
	1800	<b>RK 5 1800 YY 01 IR 02 N</b>	177	1802	1735	6,15	4,01	<b>303,1</b>	226,1	<b>154,9</b>	90,9	1,314
	2000	<b>RK 5 2000 YY 01 IR 02 N</b>	177	2002	1935	6,80	4,42	<b>334,0</b>	249,1	<b>170,6</b>	100,1	1,315
	2200	<b>RK 5 2200 YY 01 IR 02 N</b>	177	2202	2135	7,44	4,83	<b>364,5</b>	271,7	<b>186,1</b>	109,1	1,317
2500	<b>RK 5 2500 YY 01 IR 02 N</b>	177	2502	2435	8,42	5,44	<b>409,6</b>	305,2	<b>208,9</b>	122,4	1,318	
300	<b>RK 6 0300 YY 01 IR 02 N</b>	215	302	235	1,48	1,13	<b>67,3</b>	50,7	<b>35,2</b>	21,1	1,268	
400	<b>RK 6 0400 YY 01 IR 02 N</b>	215	402	335	1,84	1,38	<b>88,1</b>	66,3	<b>46,0</b>	27,4	1,273	
500	<b>RK 6 0500 YY 01 IR 02 N</b>	215	502	435	2,19	1,63	<b>108,7</b>	81,8	<b>56,6</b>	33,7	1,277	
600	<b>RK 6 0600 YY 01 IR 02 N</b>	215	602	535	2,55	1,88	<b>129,0</b>	96,9	<b>67,0</b>	39,9	1,282	
750	<b>RK 6 0750 YY 01 IR 02 N</b>	215	752	685	3,08	2,25	<b>159,0</b>	119,3	<b>82,3</b>	48,8	1,288	
900	<b>RK 6 0900 YY 01 IR 02 N</b>	215	902	835	3,61	2,63	<b>188,5</b>	141,2	<b>97,3</b>	57,5	1,295	
1000	<b>RK 6 1000 YY 01 IR 02 N</b>	215	1002	935	4,24	2,84	<b>208,0</b>	155,6	<b>107,1</b>	63,2	1,300	
1200	<b>RK 6 1200 YY 01 IR 02 N</b>	215	1202	1135	5,02	3,33	<b>246,5</b>	184,4	<b>126,8</b>	74,8	1,301	
1500	<b>RK 6 1500 YY 01 IR 02 N</b>	215	1502	1435	6,18	4,07	<b>303,3</b>	226,8	<b>155,9</b>	92,0	1,302	
1800	<b>RK 6 1800 YY 01 IR 02 N</b>	215	1802	1735	7,35	4,80	<b>358,9</b>	268,3	<b>184,4</b>	108,7	1,304	
2000	<b>RK 6 2000 YY 01 IR 02 N</b>	215	2002	1935	8,13	5,29	<b>395,4</b>	295,1	<b>202,3</b>	118,9	1,312	
2200	<b>RK 6 2200 YY 01 IR 02 N</b>	215	2202	2135	8,90	5,78	<b>431,5</b>	321,4	<b>219,9</b>	128,8	1,320	
2500	<b>RK 6 2500 YY 01 IR 02 N</b>	215	2502	2435	10,07	6,52	<b>484,9</b>	360,2	<b>245,6</b>	143,1	1,332	

(\*) Dzięki wysokim osiągom korpusów grzewczych Irsap TESI CLEAN, Δt idealny do projektów w niskiej temperaturze wynosi Δt przy 30°C. • Dla Δt odmiennych od 50°C stosować formułę:  $Q=Q_n (\Delta t / 50)$ "

**10 lat gwarancji na grzejniki TESI.**

