

NK LUX

Radijator NK LUX je cevasti radijator koji svojim oblikom i dizajnom zauzima vrlo malo prostora, čija je osnovna namena zagrevanje vazduha u kupatilima, ali je moguća primena i u drugim prostorijama (radne, dnevne, dečije sobe, kuhinje, ali i poslovne prostorije).

Ovaj radijator izrađen je od čeličnih šavnih cevi (Č 0146), od materijala DC01 u skladu sa standardu EN 10305-3, EN 10305-5, trapezastog je profila i dimenzija 50x35x25mm, a rebra su od okruglih cevi prečnika $\varnothing 25\text{mm}$, sa radijusom krivine r 1475mm.

Kao grejni fluid koristi se topla voda dok se predaja toplote vrši konvekcijom i zračenjem.

Radijator poseduje 4 priključka dimenzija 1/2".

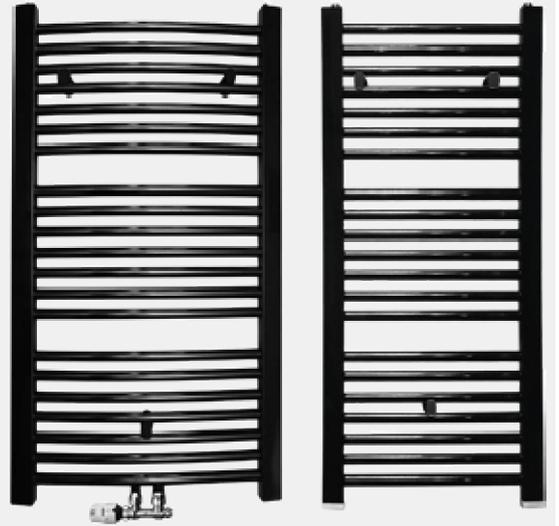
Zapremina grejnog fluida u radijatoru se kreće u rasponu od 3,5 do 13 litara.

Masa radijatora NK LUX, zavisno od dimenzija, je od 5,2 do 19,2 kg.

Toplotni učinak radijatora NK LUX je određen na bazi EURO NORME 442, za temperaturne režime 90/70/20 °C (ΔT 60 K), 75/65/20 °C (ΔT 50 K), 55/45/20 °C (ΔT 30 K) i kreće se u rasponu od 491W do 1929W.

Radni pritisak je 6 bara.

Tehničke karakteristike (visina, širina, raspon priključaka, težina, zapremina, toplotna moć i dimenzije priključaka) date su u tabeli :



Visina H (mm)	Širina W (mm)	Raspon priključaka E (mm)	Težina weight (kg)	Zapremina cubage (L)	Toplotni učinak 90/70/20 °C ΔT 60 K High Thermal power (watt)	Toplotni učinak 75/65/20 °C ΔT 50 K Thermal power (watt)	Toplotni učinak 55/45/20 °C ΔT 30 K Low Thermal power (watt)	Dimenzije priključaka G (")
750	400	330	5,2	3,5	491	394	212	1/2
1120	400	330	8	5,3	744	594	317	1/2
1490	400	330	10,8	7	993	793	423	1/2
1860	400	330	13,2	8,6	1234	983	520	1/2
750	500	430	6,2	4	588	468	248	1/2
1120	500	430	9,2	6	882	704	373	1/2
1490	500	430	12,2	8	1.183	939	491	1/2
1860	500	430	15,6	10	1.453	1.161	620	1/2
750	600	530	7	4,6	675	539	286	1/2
1120	600	530	10,4	6	1.009	808	433	1/2
1490	600	530	13,8	9,6	1.351	1.082	582	1/2
1860	600	530	17,2	11,5	1.678	1.334	701	1/2
750	700	630	9,1	5	777	619	327	1/2
1120	700	630	13,4	7,6	1.158	922	487	1/2
1490	700	630	15,6	10,6	1.515	1.206	637	1/2
1860	700	630	19,2	13	1.929	1.536	811	1/2

