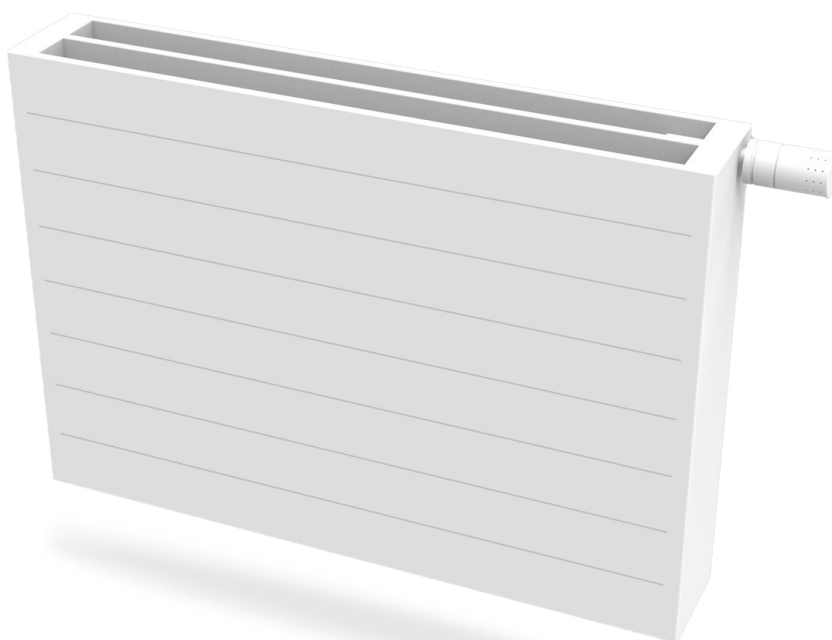


Watt Radiator Robust Hygien Integrerad - WRRHI

Radiator för vattenburen värme med inbyggt ventilarrangemang i europastandard, bottenkopplad - 50 c/c, omkastat tillopp/retur.



Watt Radiator Robust Hygien Integrerad – WRRHI är en radiator avsedd att installeras i slutna värmesystem med cirkulation.

Genom sin konstruktion av sammansvetsade, 70x11mm, fyrkanstprofiler uppnår radiatoren mycket hög stabilitet och robusthet. Levereras med låsbar omtagskonsol av mycket hög kvalitet. Integrerad täckt sida ger kompakt och snyggt intryck. Normalt förses radiatoren med, som tillval, insatsventil och termostat från IMI, MMA eller Danfoss.

WRRHI lämpar sig för tvårörssystem likväl som för ettrörssystem med tillbehör.



WRRHI är tillverkad med 6 x invändig 1/2" gänga. Integrerat radiatorkoppel med bottenanslutning.



Material:
70x11mm fyrkanstprofiler



Max drifttryck:
6 bar (10 bar mot tillägg)



Max driftstemperatur:
120°C



Miljö:
Samtliga beståndsdelar i radiatoren är giftfria och återvinningsbara till 100 %



Emballage:
Varje radiator är individuellt förpackad med skyddande wellpapp. Slutligen inplastas hela radiatoren med krympplast. Emballaget lämpar sig väl som skydd för radiatoren under hela byggtiden.



Färg:
Vit RAL 9016. Samtliga RAL-kulörer kan erhållas på begäran mot pristillägg.



Garanti:
Watt Heating lämnar 10 års garanti mot materialfel.



Ytbehandling:
Ytbehandlingen utförs i fem steg:

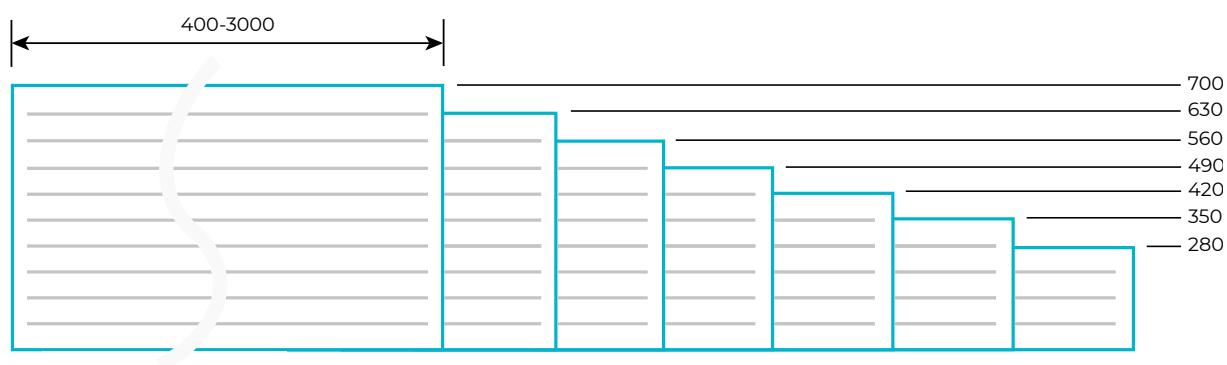
- Avfettning
- Fosfatering
- Elektrolytisk grundmåning
- Elektrostatisk epoxybehandling
- Ugnshärdning i 200°C



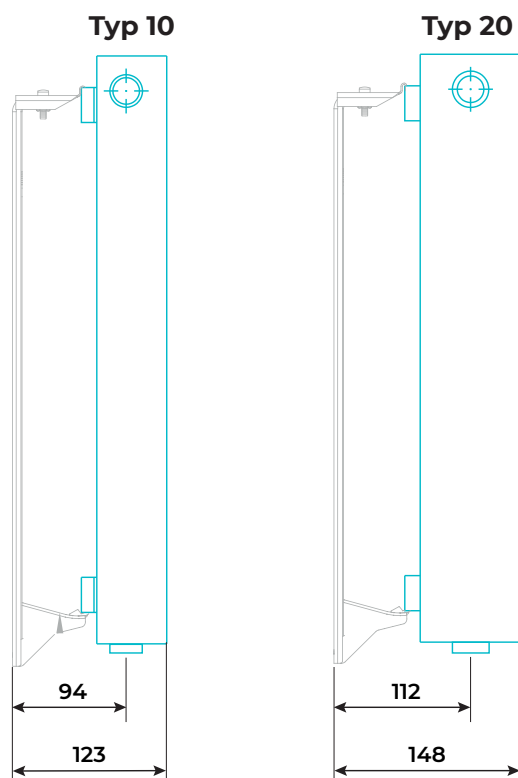
Standard:
Radiators kvalitét vid tillverkning följer gällande EN ISO 9001.
Angiven värmeavgivning enligt EN 442. Radiatoren är CE-märkt och våra konsoler/golvstöd följer VDI 6036.

Sortiment

Radiatorn tillverkas i höjderna 280, 350, 420, 490, 560, 630 och 700 mm och längder från 300 upp till 3000 mm.



Radiator Robust Hygien Integrerad förekommer i två effektgrupper. Dessa är 10 och 20.



Sortimentsöversikt

	Radiator typ 10							Radiator typ 20						
	280	350	420	490	560	630	700	280	350	420	490	560	630	700
400	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
500	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
600	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
700	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
800	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
900	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1100	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1200	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1300	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1400	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1500	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1600	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1700	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1800	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1900	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2200	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2400	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
2600	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
2800	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
3000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		

x	Finns i sortiment
x	Vikt över 100kg
	Finns ej i sortiment

Mått, vikt och volym

Måttabell och måttdefinitioner

	a	b	c	d	e	f	g	h
10	72	51	101	110	65	25	-50	150
20	112	76	148	110	65	25	-50	150

a - Från väggliv till centrum anslutning, avsättningsmått

b - Från väggliv till innerkant radiator

c - Från väggliv till ytterkant radiator

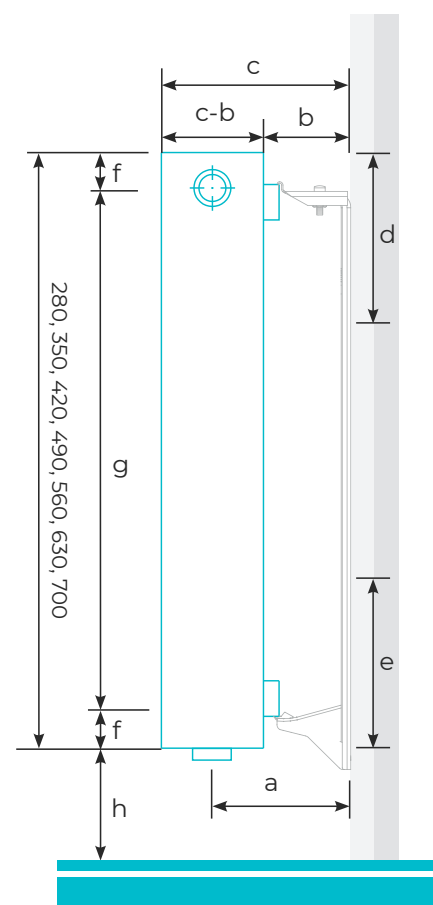
d - Från överkant radiator till c/c fästhål konsol

e - Från underkant radiator till c/c fästhål konsol

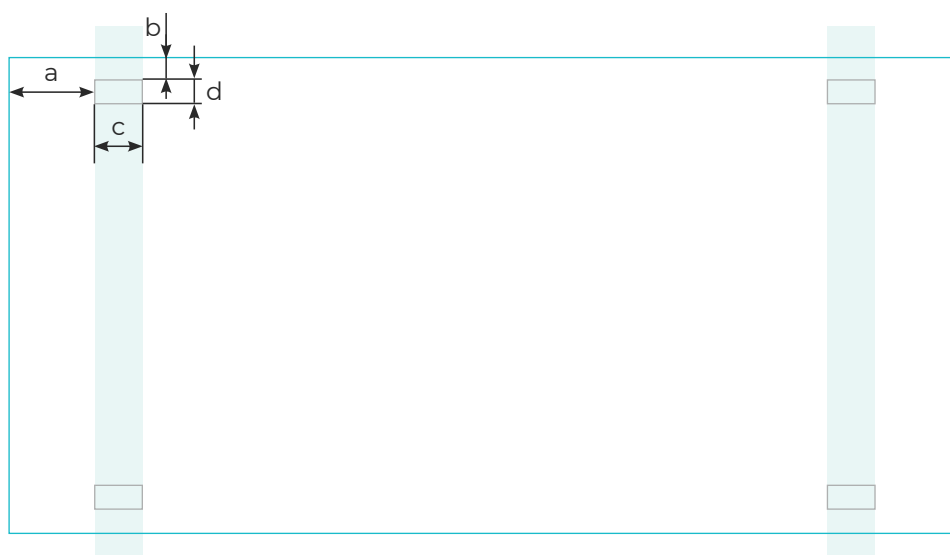
f - Från överkant/underkant radiator till c/c anslutning radiator

g - Avstånd mellan anslutningar (höjd rad minus 50 mm)

h - Rekommenderat avstånd från golv



Konsolplacering



Måttabell och måttdefinitioner

a	b	c	d
90	22,5	50	25

a - Från ytterkant radiator till ytterkant konsolbygel

b - Från ovkant radiator till ovantkant konsolbygel

c - Bredd konsolbygel

d - Höjd konsolbygel

Mått, vikt och volym

Vikt och volym per meter radiator

Typ	WRRHI typ 10							WRRHI typ 20						
Radiatorhöjd	280	350	420	490	560	630	700	280	350	420	490	560	630	700
Vikt/m (kg)	6	11,6	15,5	18,3	20,5	22,8	25,8	19,5	24,4	29,3	34,2	39,1	44	48,8
Volym/m (l)	2,6	3,2	3,9	4,5	5,1	5,8	6,4	4,7	5,8	7,0	8,2	9,3	10,5	11,7

Utvalda tillbehör



Luftare

Art nr: 42092



Bättringsfärg

Art nr: 442376601



Blindplugg

Art nr: 42093



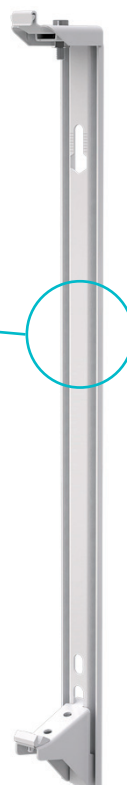
Avtappning

Art nr: 40040

Konsolen

Speciallack Alesta IP Polyester klarar krav i sjukhusmiljö

- Stål behandlat i MagiZinc mot korrosion
- Vägghavstånd för enkel rengöring och inga vassa kanter
- Säker och stabil. Uppfyller kraven för VDI 6036 Klass 3



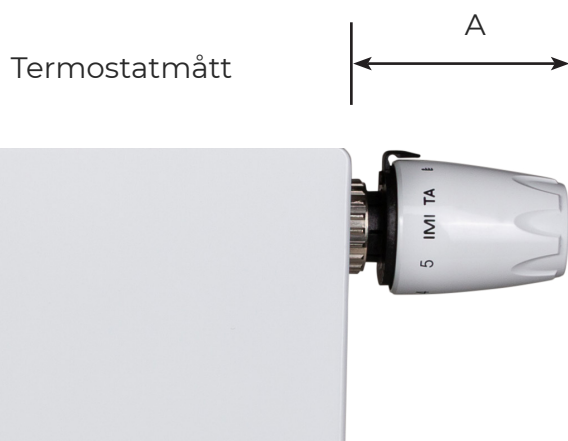
Ventil & termostat

Ventilinsatser

Våra integrerade radiatorer kan levereras med ventilinsatser från IMI, MMA eller Danfoss.



Ventilinsats	kv-värde (Kv Δ T2K)
IMI Vit	0,13-0,75
IMI Röd	0,06-0,26
IMI Eclipse*	10-150 liter/h
MMA FVI HLE	0,03-0,37
Danfoss RA-N Röd	0,14-0,73
Danfoss RA-U Gul	0,04-0,24



Termostat	A [mm]
Watt ONE	90
IMI Nordic	85
IMI Halo-B	90
MMA Evosense	90
Danfoss RA2000	80

