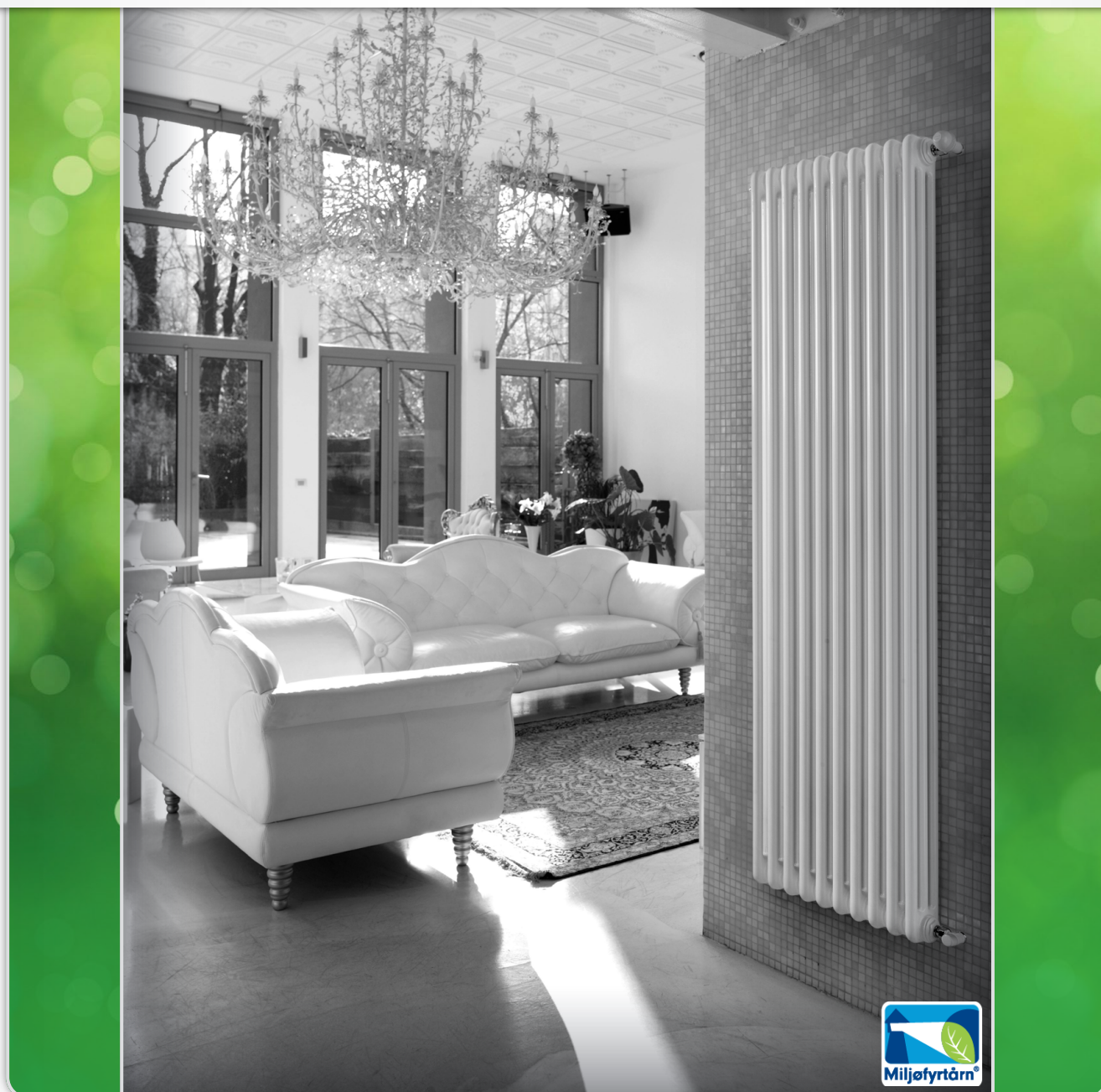


SEKSJONSRADIATOR

EPECOLONNA



FEBRUAR 2025 DL

LYNGSON



TEKNISK DATA

Materiale	Endestykker i 1,35 mm metallplater og 25 x 1,2 mm stålrør som er lasersveiset.
Overflatebehandling	Avfetting, fosfatering og elektrostatisk pulverlakkering.
Farge	Standardfarge er hvit RAL 9016, men andre RAL Classic farger er tilgjengelig mot tillegg.
Maks driftstemperatur	110° C.
Maks driftstrykk	10 bar.
Tilkoblinger	4x innvendig ½", og på Integra modellen; utvending ¾" eurocon.
Kvalitet	Produsert iht EN ISO 9001 og EN ISO 14001 og i samsvar med EN442.
Emballasje	Støtdempende mobilplast og heldekkende krympeplast.
Leveringsbetingelser	I samsvar med FL-VA/VVS 2016.
Garantitid	5 år.

BESTILLINGSKODER

Ved bestilling av Epecolonna brukes følgende bestillingskoder (eks):

Modell

- EPECOL for eksterne ventiler/ventilsett
- EPECOLI for integrert ventil (her må også ønsket tilkoblingsvariant oppgis)

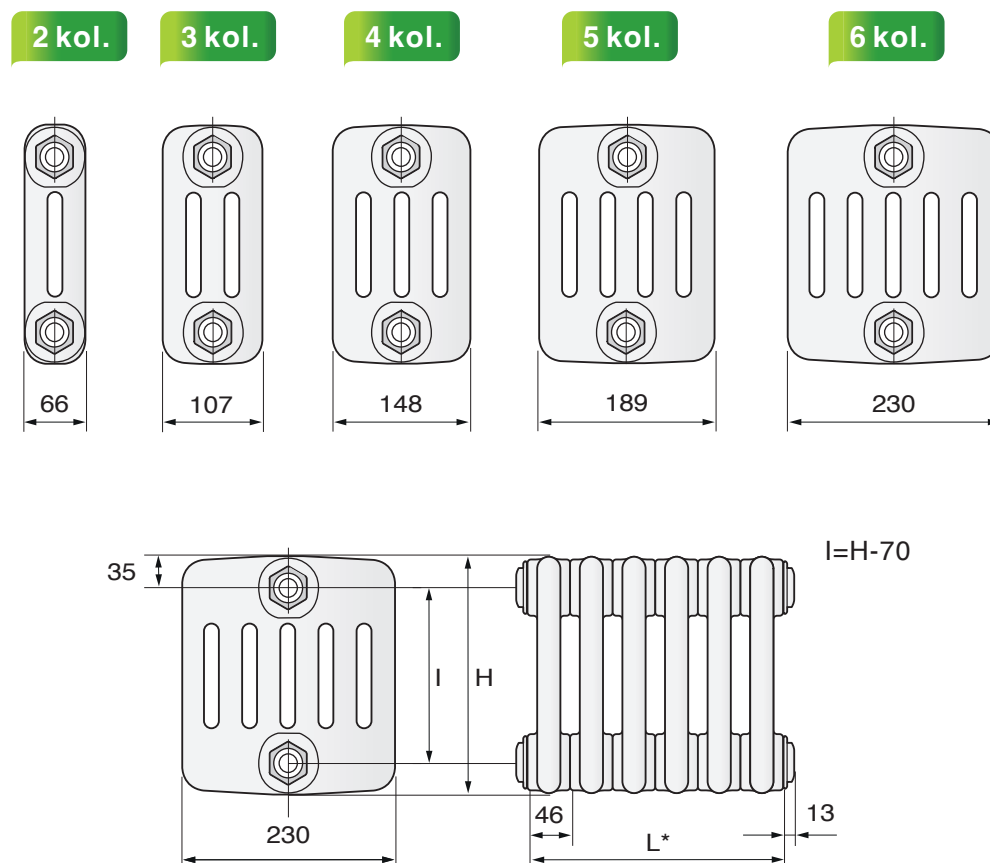
Lengde (mm)

EPECOL 3 - 500 - 1288

Antall Kolonner (2-6 styk)

Høyde (dm)

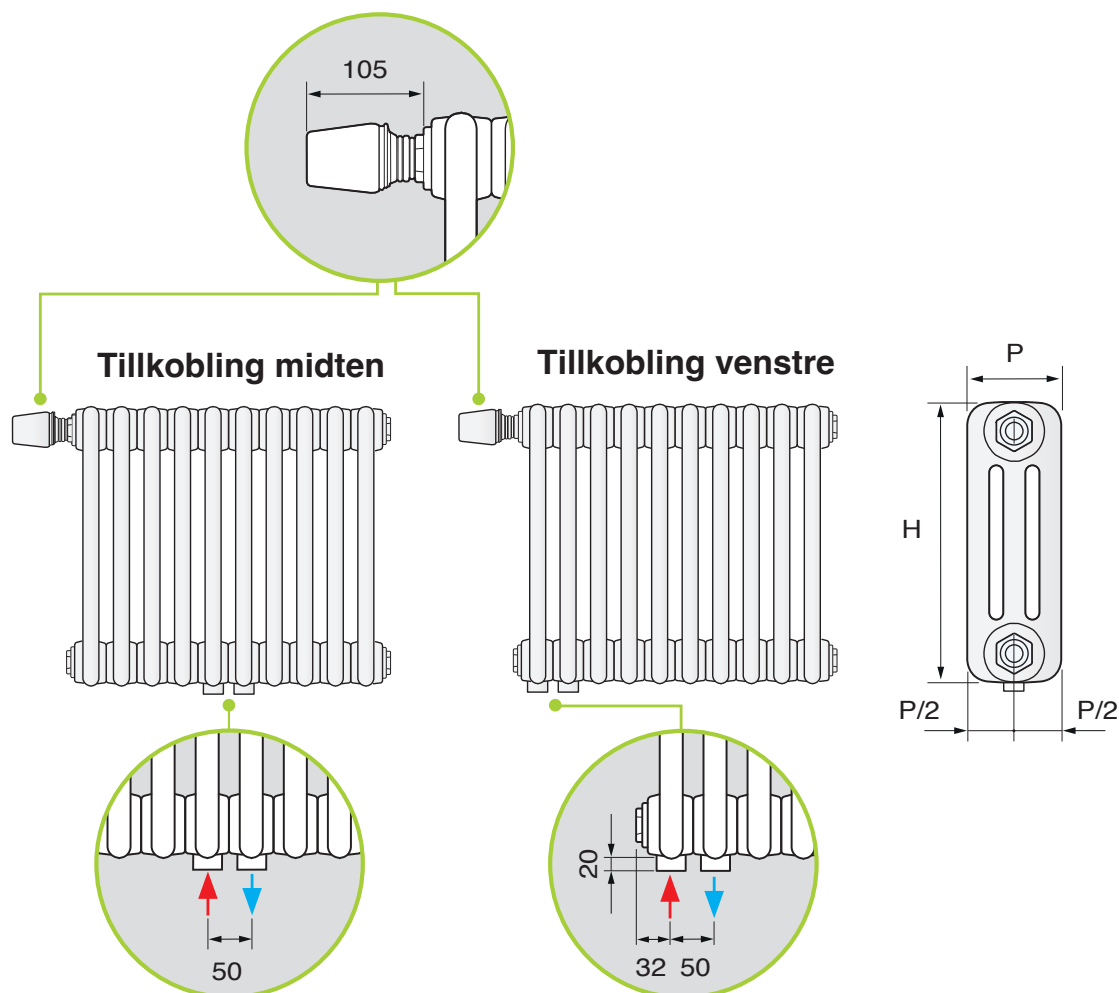
Epecolonna er tilgjengelig både for utvendig ventil/ventilsett, samt med integrert ventil. Modellen med integrert ventil heter Epecolonna Integra. Epecolonna er tilgjengelig i 5 forskjellige dybder og 16 forskjellige høydemål fra 300 til 2500 mm. Dybdemålene kan refereres til som antall kolonner eller iht mm mål.



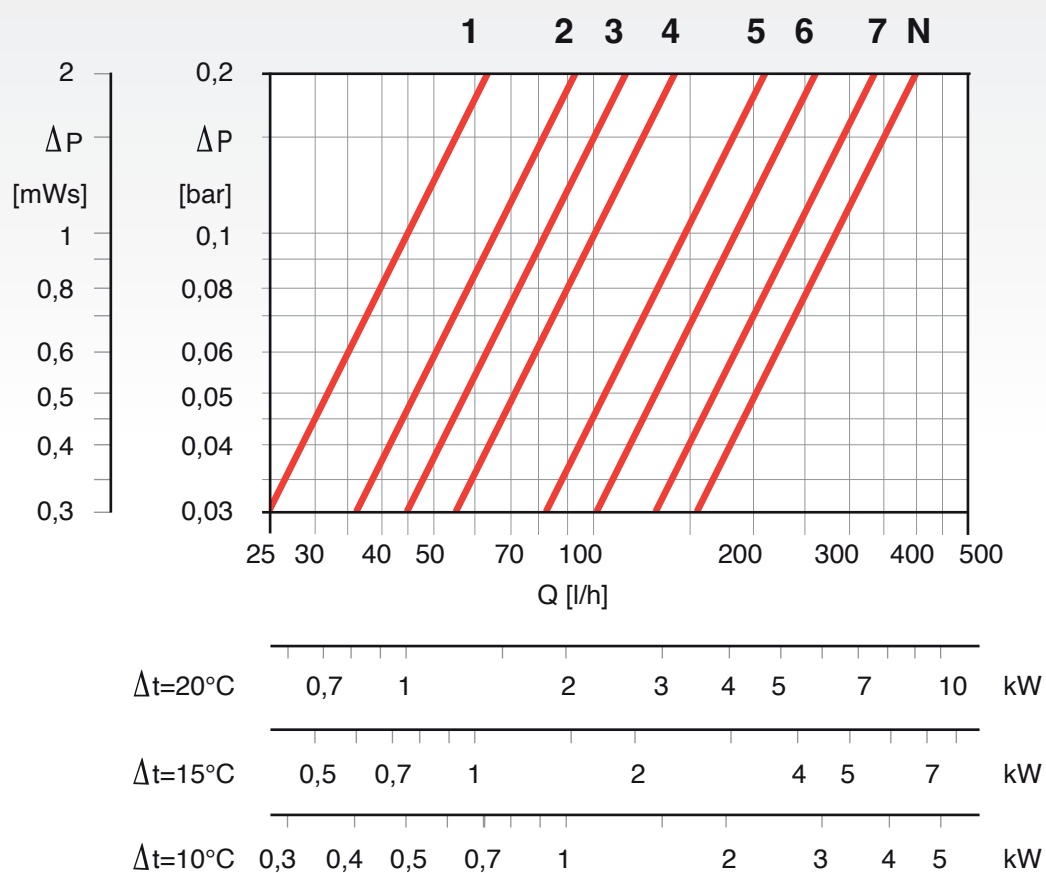
* Lengden defineres som antall seksjoner x 46 mm. I tillegg til radiatorens virkelige lengde kommer 26 mm for endestussene.

Epecolonna Integra

Integramodellen har rørtilkoblinger i bunnen. Man kan velge høyre bunn, venstre bunn eller midttilkobling. Termostaten er plassert på samme side som rørtilkoblingen. Tilkoblingene på Integra modellen har c/c 50 mm og er utvendig $\frac{3}{4}$ " Eurocon.



Ventilinnsatsen er RA-N fra Danfoss. Denne har KV-intervall 014-0,73. For ytterligere informasjon om innsatsen henvises til produktblad fra Danfoss på deres artikkel 013G1382.



Type	Forhåndsinstilling								
	K _v -verde ^{2) 3)}								K _{vs}
	1	2	3	4	5	6	7	N	N
RA-N	0,14	0,21	0,26	0,32	0,46	0,59	0,73	0,87	1,05

Veggfester

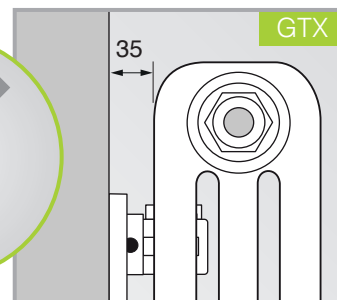
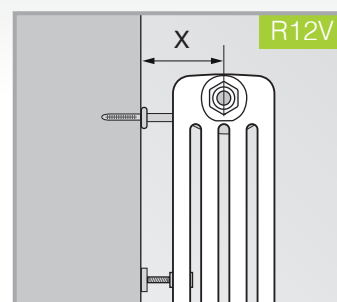
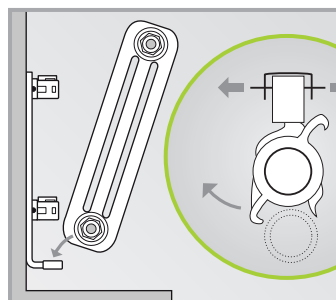
R12V er det enkleste veggfestet og er primært ment for solide vegger. Dimensjoner mellom vegg og det midterste festepunkt «X» er justerbart i henhold til tabellen nedenfor.

Kolonner	X
2	50-80 mm
3 & 4	80-110 mm
5 & 6	200-280 mm

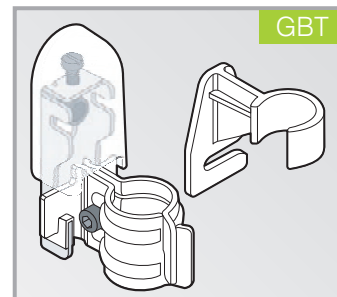
GTX passer til de fleste veggtyper og er tilgjengelig for radiatorer opp til 2200 mm. Lysåpning mellom vegg og bakside radiator er alltid 35 mm.

Høyde	Type
300-350	GTX 260
350-450	GTX 350
500-670	GTX 450
750-1000	GTX 700
H1070-2200	GTX 700+GTXP

Bare GBT er tilgjengelig med en avvikende farge.



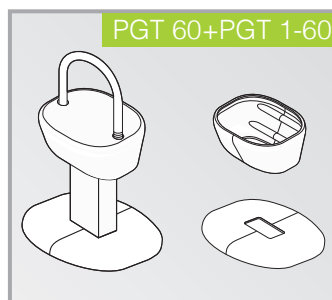
GBT er en variant av GTX og hvert feste består av en øvre og en nedre del. Lysåpningen mellom vegg og innsiden radiator er også her 35 mm.



Gulvfester

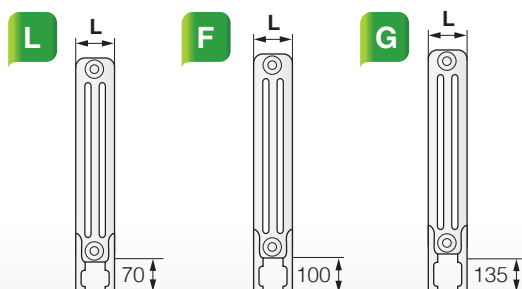
PGT 60 er et gulvfeste som er justerbart mellom 125-175 mm.

PGT 1-60 ser ut som PGT 60 men er justerbart mellom 200-280 mm.



Påsveisede gulvfester

Gulvstående Epecolonna med annen RAL enn standard hvit må utstyres med påsveisede gulvfester.



	H300-600		H750-800		H900-1000		H1200		H1500	
Antall kolonner	Antall seksjoner	Antall fester	Antall seksjoner	Antall fester	Antall seksjoner	Antall fester	Antall seksjoner	Antall fester	Antall seksjoner	Antall fester
2	2-19	2	2-19	2	2-19	2	2-19	2	2-19	2
	20-39	3	20-39	3	20-39	3	20-39	3	20-39	3
	40-59	4	40-59	4	40-59	4	-	-	-	-
	60	5	60	5	60	5	-	-	-	-
3	2-14	2	2-14	2	2-14	2	2-14	2	2-14	2
	15-19	2	15-19	2	15-19	2	15-19	2	15-19	2
	20-30	3	20-30	3	20-30	3	20-30	3	20-30	3
	31-39	3	31-39	3	31-39	3	-	-	-	-
	40-55	4	40-55	4	40-55	4	-	-	-	-
	56-59	4	-	-	-	-	-	-	-	-
	60	5	-	-	-	-	-	-	-	-
4	2-16	2	2-16	2	2-16	2	2-16	2	2-16	2
	17-19	2	17-19	2	17-19	2	17-19	2	17-19	2
	20	3	20	3	20	3	20	3	20	3
	21-26	3	21-26	3	21-26	3	21-26	3	21-26	3
	27-30	3	27-30	3	27-30	3	27-30	3	27-30	3
	31-39	3	31-39	3	31-39	3	-	-	-	-
	40-50	4	40-50	4	40-50	4	-	-	-	-
	51-59	4	-	-	-	-	-	-	-	-
	60	5	-	-	-	-	-	-	-	-
5	2-12	2	2-12	2	2-12	2	2-12	2	2-12	2
	13-15	2	13-15	2	13-15	2	13-15	2	13-15	2
	16-19	2	16-19	2	16-19	2	16-19	2	16-19	3
	20-25	3	20-25	3	20-25	3	20-25	3	20-25	4
	26-30	3	26-30	3	26-30	3	26-30	3	-	-
	31-35	3	31-35	3	31-35	3	-	-	-	-
	36-39	3	36-39	3	36-39	4	-	-	-	-
	40-45	4	40-45	4	40-45	4	-	-	-	-
	46-55	4	-	-	-	-	-	-	-	-
6	2-10	2	2-10	2	2-10	2	2-10	2	2-10	2
	11-13	2	11-13	2	11-13	2	11-13	2	11-13	2
	14-15	2	14-15	2	14-15	2	14-15	2	14-15	3
	16-19	2	16-19	2	16-19	2	16-19	3	16-19	3
	20	3	20	3	20	3	20	3	20	3
	21-35	3	21-35	3	21-35	3	21-35	3	-	-
	26-30	3	26-30	3	26-30	3	26-30	4	-	-
	31-36	3	31-36	3	31-36	4	-	-	-	-
	37-38	3	37-38	3	37-38	4	-	-	-	-
	39-40	4	39-40	4	39-40	4	-	-	-	-
	41-50	4	-	-	-	-	-	-	-	-

	H1800		H2000		H2200		H2500	
Antall kolonner	Antall seksjoner	Antall fester	Antall seksjoner	Antall fester	Antall seksjoner	Antall fester	Antall seksjoner	Antall fester
2	2-19	2	2-19	2	2-19	2	2-19	2
	20-39	3	20-39	3	20-39	3	20-39	3
3	2-14	2	2-14	2	2-14	2	2-14	2
	15-19	2	15-19	2	15-19	3	15-19	3
	20-30	3	20-30	3	20-30	4	-	-
4	2-16	2	2-16	3	2-16	3	2-16	3
	17-19	3	17-19	3	17-19	3	17-19	3
	20	3	20	3	20	3	20	4
	21-26	3	21-26	4	21-26	4	-	-
	27-30	4	27-30	4	27-30	5	-	-
5	2-12	2	2-12	2	2-12	2	2-12	2
	13-15	3	13-15	3	13-15	3	13-15	3
	16-19	3	16-19	3	-	-	-	-
	20-25	4	20-25	4	-	-	-	-
6	2-10	2	2-10	2	2-10	3	2-10	3
	11-13	3	11-13	3	11-13	3	11-13	3
	14-15	3	14-15	3	-	-	-	-
	16-19	4	-	-	-	-	-	-
	20	4	-	-	-	-	-	-

Epecolonna 2 kolonner. Data gjelder pr. seksjon.

Høyde (mm)	l (mm) wc/c ansl	Vekt (kg) utan vatten	Volum (l)	Max antall seksjoner*	Effekt (W) 75/65-20	Effekt (W) 55/45-20
300	230	0,5	0,4	60	24,3	12,9
400	330	0,6	0,5	60	31,1	16,4
500	430	0,8	0,6	60	38,0	20,0
600	530	0,9	0,7	60	44,8	23,5
750	680	1,1	0,8	60	55,0	28,7
800	730	1,2	0,8	60	58,4	30,5
900	830	1,4	0,9	60	65,1	33,9
1000	930	1,5	1,0	60	72,1	37,4
1200	1130	1,8	1,1	30	85,6	44,2
1500	1430	2,2	1,4	30	106,4	54,6
1800	1730	2,6	1,6	30	127,7	65,0
2000	1930	2,9	1,7	30	142,3	72,5
2200	2130	3,2	1,9	30	157,2	80,1
2500	2430	3,6	2,1	20	180,1	91,8

Epecolonna 3 kolonner. Data gjelder pr. seksjon.

Høyde (mm)	l (mm) c/c ansl	Vekt (kg) utan vatten	Volum (l)	Max antall seksjoner*	Effekt (W) 75/65-20	Effekt (W) 55/45-20
300	230	0,7	0,6	60	33,1	17,5
400	330	0,9	0,7	60	42,3	22,3
500	430	1,2	0,8	60	51,6	27,1
600	530	1,4	1,0	60	60,8	31,9
750	680	1,7	1,1	55	74,5	38,9
800	730	1,8	1,2	55	79,1	41,3
900	830	2,1	1,3	55	88,2	45,9
1000	930	2,3	1,4	55	97,4	50,6
1200	1130	2,7	1,6	30	116,0	60,0
1500	1430	3,3	2,0	30	144,4	74,3
1800	1730	4,0	2,3	30	173,6	88,7
2000	1930	4,4	2,6	30	193,7	99,0
2200	2130	4,8	2,8	30	214,2	109,6
2500	2430	5,3	3,2	20	246,0	126,1

Effektavgivelse iht EN442 ved romtemperatur på 20 C.

Epecolonna 4 kolonner. Data gjelder pr. seksjon.

Høyde (mm)	l (mm) c/c ansl	Vekt (kg) utan vatten	Volum (l)	Max antall seksjoner*	Effekt (W) 75/65-20	Effekt (W) 55/45-20
300	230	0,9	0,8	60	42,3	22,3
400	330	1,2	0,9	60	55,5	29,2
500	430	1,5	1,1	60	68,3	35,8
600	530	1,8	1,2	60	81,1	42,4
750	680	2,2	1,5	50	100,0	52,1
800	730	2,4	1,6	50	106,3	55,3
900	830	2,6	1,7	50	118,9	61,7
1000	930	2,9	1,9	50	131,5	68,0
1200	1130	3,5	2,2	30	156,6	80,7
1500	1430	4,4	2,7	30	194,3	99,6
1800	1730	5,3	3,1	30	232,3	118,5
2000	1930	5,8	3,4	30	257,8	131,7
2200	2130	6,3	3,8	30	283,5	145,1
2500	2430	7,1	4,2	20	322,3	165,5

Epecolonna 5 kolonner. Data gjelder pr. seksjon.

Høyde (mm)	l (mm) c/c ansl	Vekt (kg) utan vatten	Volum (l)	Max antall seksjoner*	Effekt (W) 75/65-20	Effekt (W) 55/45-20
300	230	1,2	1,0	55	51,9	27,4
400	330	1,6	1,2	55	67,2	35,5
500	430	1,9	1,4	55	82,2	43,0
600	530	2,3	1,6	55	97,0	50,5
750	680	2,8	1,8	45	119,0	61,5
800	730	3,1	1,9	45	126,3	65,2
900	830	3,3	2,1	45	140,8	72,4
1000	930	3,7	2,3	45	155,4	79,5
1200	1130	4,4	2,7	30	184,5	94,0
1500	1430	5,5	3,3	25	228,4	115,7
1800	1730	6,5	3,9	25	272,9	137,3
2000	1930	7,2	4,3	25	302,9	152,9
2200	2130	7,9	4,7	15	333,3	168,8
2500	2430	9,0	5,3	15	379,7	193,3

Effektavgivelse iht EN442 ved romtemperatur på 20 C.

Epecolonna 6 kolonner. Data gjelder pr. seksjon.

Høyde (mm)	l (mm) c/c ansl	Vekt (kg) utan vatten	Volum (l)	Max antall seksjoner*	Effekt (W) 75/65-20	Effekt (W) 55/45-20
300	230	1,5	1,1	50	62,3	32,7
400	330	1,9	1,3	50	81,0	42,3
500	430	2,3	1,6	50	99,4	51,7
600	530	2,7	1,8	50	117,5	60,9
750	680	3,4	2,2	40	144,4	74,4
800	730	3,8	2,3	40	153,3	78,8
900	830	4,0	2,5	40	171,0	87,5
1000	930	4,4	2,8	40	188,6	96,1
1200	1130	5,2	3,3	30	223,8	113,9
1500	1430	6,5	4,0	20	276,3	140,4
1800	1730	7,7	4,7	20	328,9	166,8
2000	1930	8,6	5,2	15	364,0	184,7
2200	2130	9,5	5,7	13	399,2	202,8
2500	2430	10,8	6,4	13	452,4	229,9

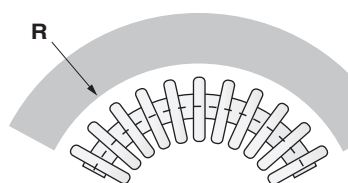
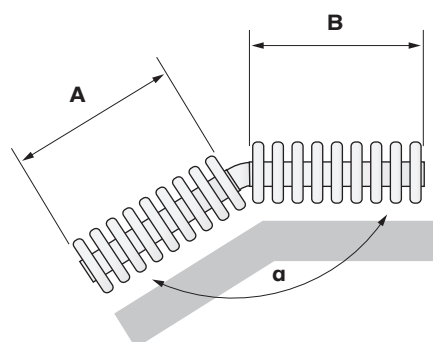
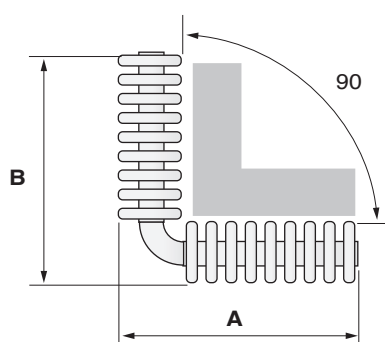
Effektavgivelse iht EN442 ved romtemperatur på 20 C.

* "Maksimalt antall seksjoner" indikerer maks lengde som kan leveres som én enhet. Om en radiator med flere seksjoner er ønsket vil den bli levert delt i to enheter. Sammenkobling skjer deretter på monteringsstedet med 1 1/4" nippel med pakning.

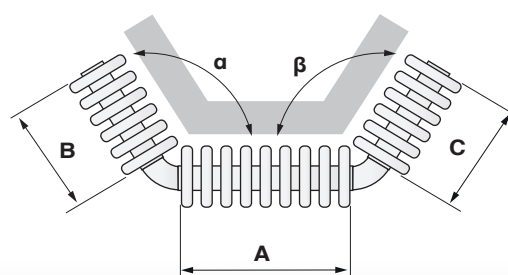


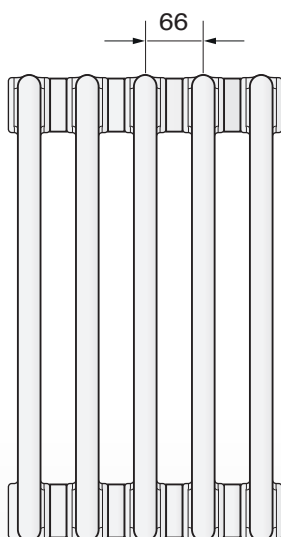


Epecolonna kan bestilles i et antall spesialløsninger for perfekt tilpasning til miljøet den skal monteres. Nedenfor vises eksempler på mulige løsninger. Også avvikende høydemål er mulig.



N°	
Kol.	Radie min.
2	500 mm
3	600 mm
3	700 mm
5	800 mm
6	900 mm





Epecolonna er også tilgjengelig som en hygienemodell der lengden per seksjoner økes til 66 mm for å forenkle rengjøring. Lysåpningen mellom seksjonene blir da 41 mm.

For hygienemodellen anbefales veggfester R12V, GBT eller GTX og gulvfeste PGE.

For informasjon om effekt, vekt og volum, se egen dokumentasjon på:

Utførelser

Utførelser	Gloss	Matt	Rough
RAL 9003		✓	
RAL 9010	✓		
RAL 9001	✓		
RAL 1013	✓	✓	✓
RAL 1015	✓	✓	✓
RAL 1002		✓	
RAL 8000			✓
RAL 1019	✓		
RAL 7032	✓	✓	✓
RAL 3012	✓	✓	✓
RAL 2012	✓	✓	✓
RAL 3016	✓	✓	✓
RAL 3014		✓	
RAL 6021	✓	✓	✓
RAL 6013	✓	✓	✓
RAL 6020	✓	✓	✓
RAL 5020	✓	✓	✓
RAL 5024		✓	
RAL 5003	✓	✓	✓
RAL 9006	✓		
RAL 7030	✓	✓	✓
RAL 7037	✓	✓	✓
RAL 7016	✓	✓	✓
RAL 9005	✓	✓	✓

LYNGSON

I løpet av 2021 ble det installert solcellepaneler på taket til vår fabrikk i Latvia.

Vårt mål er å opptre miljøbevisst og å bidra til et bærekraftig samfunn. Vi skal bruke naturens ressurser så skånsomt og effektivt som det er teknisk mulig og økonomisk forsvarlig. Målet er at produktene våre skal ha like lang levetid som eiendommene de befinner seg i.

Les mer om bærekraft på
<https://lyngson.no/berekraft/>



LYNGSON

I vårt brede sortiment finner du vannbårne klimasystemer som takvarmepaneler, konvektorer, varmluftsvifter, luftgardiner og radiatorer.

Vi jobber etter prinsippet om å alltid bli bedre. Vi utvikler og forbedrer stadig våre produkter, vår logistikk og våre arbeidsprosesser for alltid å gi deg som kunde produkter av høyeste kvalitet.

Vi tilbyr alt fra tradisjonelle radiatorer til et stort utvalg av konvektorer. Vi har markedets desidert største sortiment av panelradiatorer. Disse blir produsert i vår toppmoderne fabrikk i Latvia.

LYNGSON Oslo

John Strandrudsvei 16
1360 Fornebu
Tlf. +47 67 10 25 00

LYNGSON Kristiansand

Vigeland Bruksvei 21
4700 Vennesla
Tlf. +47 48 84 40 92

LYNGSON Trondheim

Sluppenveien 15
7037 Trondheim
Tlf. +47 73 84 74 00

LYNGSON Bergen

Liamyrane 6
5132 Nyborg
Tlf. +47 90 84 59 08