

PANELRADIATOR

PRE HYGIENE-SERIE

OKTOBER 2021



LYNGSON

PRE HYGIENE-SERIE – EN BILLIGERE TOTALLØSNING

Med en kombinasjon av en **optimal installeringsløsning** og design laget for å møte **høye hygienekrav** er PRE Hygiene-Serie et selvsagt valg når det skal velges radiatorer til **sykehus og andre helseinstitusjoner**.

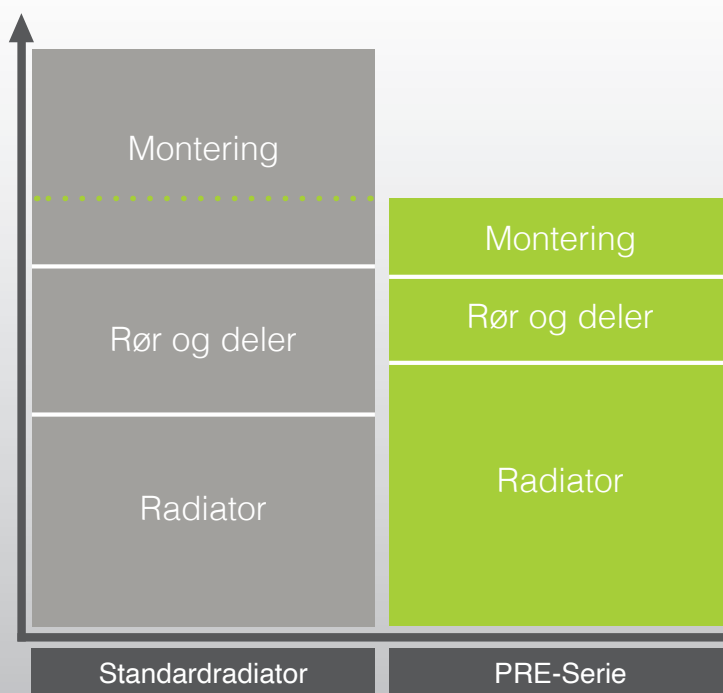
Velg en billigere totalløsning – velg PRE Hygiene-Serie

Pre Hygiene-Serie er en videreutvikling og tilpassning av Lyngsons PRE-Serie radiator. Vi har økt avstanden mellom panelene for å gi enklere tilgang til alle flater ved rengjøring og dermed tilfredsstille strenge hygienekrav. Samtlige modeller leveres uten konveksjonsribber, topp-rister og sideplater for å gjøre alle radiatorens flater lett tilgjengelige.

Uansett om du er innkjøper, installatør, arkitekt eller konsulent skal du alltid være fornøyd med valget av Lyngsons radiatorer. Med PRE Hygiene-Serie våger vi påstå at sjansen for dette er meget stor. Den unike konstruksjonen av PRE Hygiene-Serie, med faste pre-monterte rørstrekk på radiatorens bakside gir mulighet for optimalisering og effektivisering av installasjonen på mange måter.

Totalkostnaden for en radiatorinstallasjon blir betydelig lavere med Pre Hygiene-Serie takket være lave tilleggskostnader for rør og rørdeler, samt veldig tidseffektiv montering.

Totalkostnad



Klikk her og se vår video som viser den enkle installasjonsprosessen.



PRE Hygiene-Serie er optimalisert på flere måter. Den leveres alltid med pre-fabrikert rørsett på baksiden.

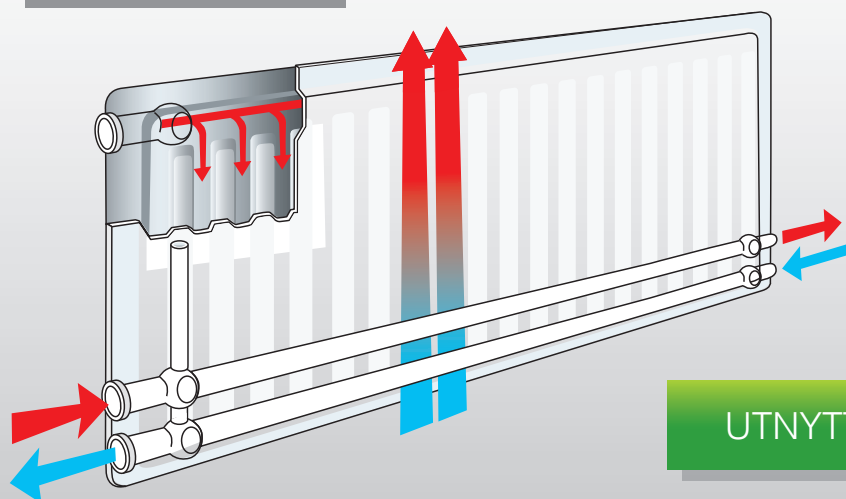
TIDSEFFEKTIV MONTERING

Jo lenger strekk, desto større blir gevinsten. Monter radiatoren og kapp til rør mellom radiatorene. Ingen «S» eller «T» koblinger er nødvendig.

MINIMALT MED RØRSTREKKING OG KOBLINGER

Størstedelen av rørstrekket ditt er allerede levert på radiatorene og med kun 4 tilkoblinger pr. radiator går installasjonen raskt og sikkert med minimert risiko for lekkasje.

Avfettet, fosfatert og pulverlakkert stålplate.



Innbygde fordelingsdyser for optimal vannfordeling.

PRE HYGIENE-SERIE

PRE Hygiene-Serie er optimalisert på flere måter. Den leveres alltid med pre-fabrikert rørsett fastsveiset på baksiden, hvilket gjør at brytningshøyden kan utnyttes maksimalt. Uansett radiator tykkelse er avstand fra vegg til senter tilkobling den samme. Dette betyr at rør ikke må tilpasses annet enn i lengderetningen. Plasser radiatoren på vegg og mål avstanden mellom tilkoblingene. Kapp rørene som skal mellom radiatorene i rett lengde, og sikre tilkoblingene.

KONSTRUKSJON

Det øvre røret er tilkoblet en integrert ventil og det nedre til radiatorens retur. På denne måten har vi et 2-rørs system integrert i radiatoren.

UTNYTT BRYSNINGSHØYDEN

Ved en klassisk installasjon med rørføring under radiatorene blir radiatorene lavere og dermed også dypere for å nå ønskede effekter. PRE Hygiene-Serie, med rørføring er bak radiatoren, gir mulighet for en radiator som bygger mindre i dybden, og derfor også gir bedre forutsetninger for møblering og innredning.

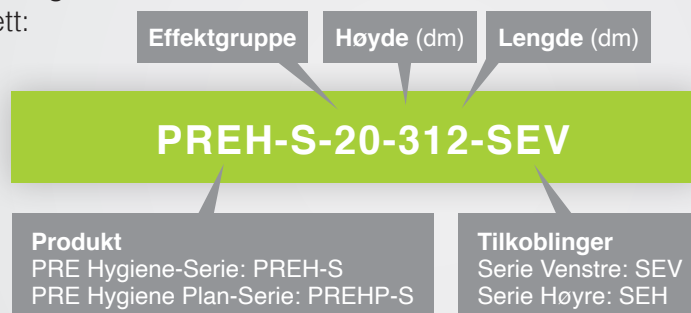
TEKNISKE DATA



Materiale	Kaldsveiset tynnplate. Tykkelse på paneplatene 1,15 mm. Tykkelse på konvektorplatene 0.4 mm.
Overflatebehandling	Avfetting, fosfatering og pulverlakkering med polyesterbasert lakk. Herdet i ovn ved temperatur på 200 °C. Fargetykkelse 80 my.
Farge	Hvit RAL 9016. Kan også leveres i andre farger innenfor RAL Classic sortimentet mot pristillegg.
Driftstemperatur	Maks +110°C.
Maks driftstrykk	10 bar.
Tilkoblinger	4 stk tilkoblinger med innvendige rørgjenger R15. Leveres med lufteskruer.
Kvalitet	Produsert ihht EN ISO 9001 og EN442.
Emballasje	Radiatorer er emballert med wellpapp og krympeplast for optimal beskyttelse under transport og lagring. Radiatorens front er dessuten dekket med beskyttende wellpapp som bør sitte på under installasjonen.
Leveringsbetingelser	Ihht FL-VA/VVS 2016.
Garantid	5 år.

BESTILLINGSKODER

Ved bestilling, oppgi bestillingskode ihht følgende oppsett:



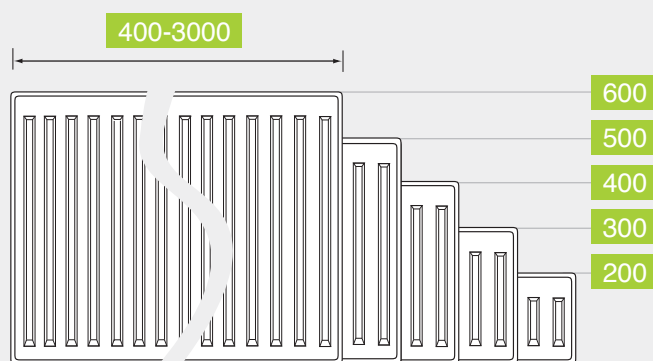
PRE Hygiene-Serie gir mulighet til optimalisering av installasjonen. Den finnes i to ulike modeller og er tilgjengelig i et stort antall høyder, dybder og lengder. Det er også mulig å bestille PRE Hygiene-Serie i andre RAL Classic farger mot tillegg.



PRE Hygiene-Serie med profilert front.



PRE Hygiene Plan-Serie med glatt front.



Lengde

Begge modellene finnes i 19 ulike lengder fra 400 til 3000 mm.

Høyde

Begge modellene finnes i 5 ulike høyder fra 200 til 600 mm.

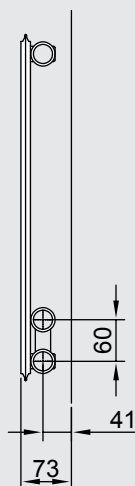
3 ulike effektgrupper

Avstand fra vegg til senter tilkobling er lik på samtlige modellvarianter ved bruk av standard veggfeste.

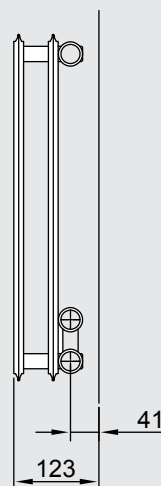
Det er alltid c/c 60 mm mellom tilkoblingene på PRE radiatorene.

Tilkoblingsmål,
side- eller seriekoblet.

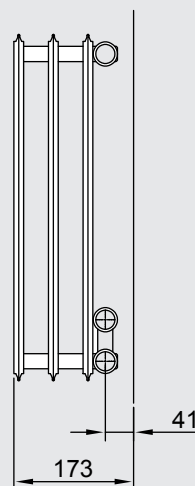
Type 10



Type 20



Type 30





Tilkobling

Ettersom PRE Hygiene-Serie har 22 mm rør montert på baksiden kan mange radiatorer monteres på samme strekk. Lyngson tilbyr derfor kuplinger for 12, 15, 18 og 22 mm kobber eller tynnveggede stålrør.

Da samtlige radiatorer i ett strekk er tilkoblet til det prefabrierte rørstrekket er det hensiktsmessig å kun montere avstengingsventil på første radiator i strekket. På siste radiator i strekket finnes det muligheter for montering av avtappingsventil.

Rørtilkobling for 12 & 15 cu, alternativt 18 & 22 cu.

Som siste radiator i strekket kan man velge en sidekoblet PRE Hygiene uten rør på baksiden.

Men det går like bra å benytte en PRE Hygiene-Serie og benytte 1/2» plugger på enden. På denne måten slipper man å ta hensyn til hvilken radiator som skal plasseres hvor i strekket, da alle er identiske.

Lufteskrue R15 inngår alltid i prisen på radiatorer fra Lyngson.



Avstengingsventil rett.
Finnes i flere ulike fabrikater.



Avtappingsventil, R15



Ventilinsatser

Til PRE Hygiene-Serie kan Lyngson tilby ventillinnsatser av fabrikat IMI, MMA og Danfoss. Angi ønsket fabrikat og kv-intervall ved bestilling.

Ventilinsats	kv-verdi (KvΔT2K)
IMI Hvit	0,13-0,75
IMI Rød	0,06-0,26
IMI Eclipse*	
Danfoss RA-N Rød	0,14-0,73
Danfoss RA-U Gul	0,04-0,24
MMA FVI HLE	0,03-0,37

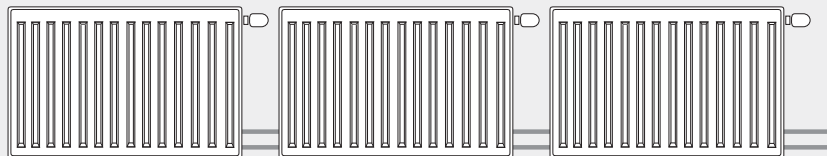
(KvΔT2K) viser kv-verdi med montert termostat.

* Ventilinsats Eclipse leveres mot pristillegg.

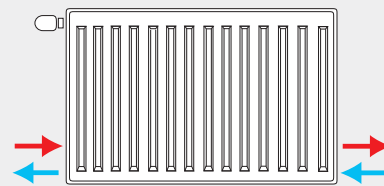
Tilkoblingsalternativer

Det har ingen innvirkning på radiatorens funksjon om man tilkobler rør fra høyre- eller venstre side, uavhengig av om man velger å ha ventilinnsats og termostat plassert på høyre eller venstre side av radiatoren.

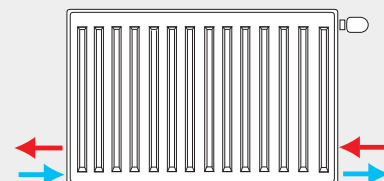
Eksempel på seriekobling høyre, SEH



Venstre (SEV)



Høyre (SEH)



MONTERING

Montering på vegg

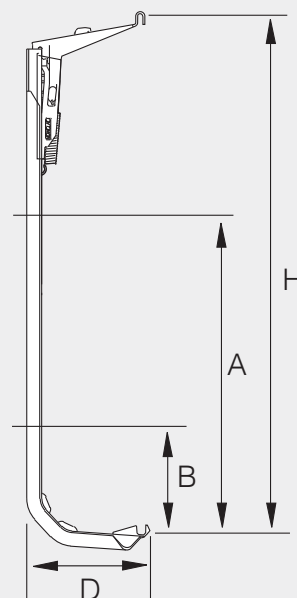
Montering på vegg

Pre Hygiene-Serie leveres med Monclac veggfester som standard. Disse festes om det bakerste panelets over- og underkant.

Ved radiatorlengder opp til 1700 mm leveres 2 veggfester til hver radiator. Ved lengder over 1700 mm leveres 3 veggfester til hver radiator.

Mål **A** og **B** angir avstand fra radiatorens underkant til øvre og nedre skruehull for veggfestet. Alle veggfestene kan fritt plasseres innenfor radiatorens lengde, og plasseringen kan derfor tilpasses veggens bærende konstruksjoner.

På samtlige modeller av PRE Hygiene-Serie griper veggfestene om over- og underside av bakre panel.

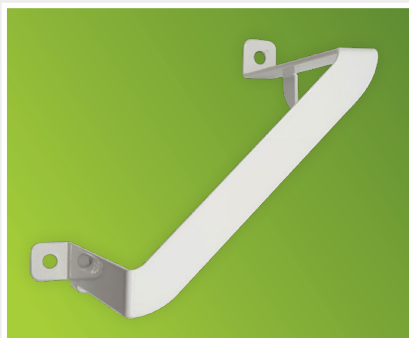


Måltabell

Alle modeller	Radiatorhøyde (H)								
	200			300			400		
	A	B	D	A	B	D	A	B	D
	89	59	66	189	59	66	289	59	66
							389	59	66
							489	59	66

PRE Hygiene-Serie kan også monteres på gulvfester, men dette forutsetter at rørene mellom radiatorene fikseres/sikres på en måte som tilfredsstiller bransjeregulene. Om dere ønsker gulvstående montering, kontakt Lyngson.

PRE Hygiene-Serie passer i de fleste lokaler og kan kombineres med mange av Lynsøns tilbehør. For litt mer krevende miljøer anbefales disse:



Låsebøyle

Benyttes i tillegg til veggfester eller Skolefeste/Hærverksfeste i de tilfeller der ytterligere forsterkning av radiatorenes innfestning er påkrevet.



Termostatbeskyttelse

Benyttes som støt- og hærverkssikring for radiatorens termostat.



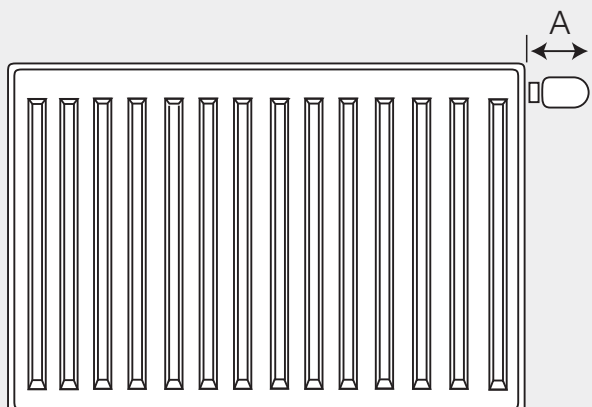
Skolefeste/Hærverksfeste

Forsterket feste i hygienutførelse, for offentlige miljøer og skoler. Skolefestet/Hærverksfestet er produsert i 3 mm stål. Det er ikke mulig å demontere Skolefeste/Hærverksfeste uten verktøy.



Termostater

Lynsøns tilbyr termostater og ventilinnsatser fra ledende produsenter. Vi tilbyr også spesialtermostater produsert for offentlige miljøer, termostater med utlagt føler, utlagt føler og regulator, samt aktuatorer. I tabellen nedenfor oppgis byggemåle på våre vanligste termostater, målt fra radiatorens kortside.



Termostat	A (mm)
IMI Nordic	85
IMI TRV 300	95
MMA Evosence	90
Danfoss RA2000	80
Danfoss RAS-C	90

PRE Hygiene-Serie

HØYDE 200 MM	Effekt (watt)						
		TYPE 10		TYPE 20		TYPE 30	
	Lengde i mm	75/65- 20°C	55/45- 20°C	75/65- 20°C	55/45- 20°C	75/65- 20°C	55/45- 20°C
	400	108	57	186	97	272	146
	500	135	71	232	121	340	182
	600	163	85	278	146	409	218
	700	190	99	325	170	477	255
	800	217	114	371	194	545	291
	900	244	128	418	219	613	328
	1000	271	142	464	243	681	364
1100	298	156	510	267	749	400	
1200	325	170	557	292	817	437	
1300	352	185	603	316	885	473	
1400	379	199	650	340	953	509	
1500	406	213	696	364	1 021	546	
1600	434	227	742	389	1 090	582	
1700	461	241	789	413	1 158	619	
1800	488	256	835	437	1 226	655	
2000	542	284	928	486	1 362	728	
2300	623	327	1 067	559	1 566	837	
2600	705	369	1 206	632	1 771	946	
3000	813	426	1 392	729	2 043	1092	

PRE Hygiene-Serie

HØYDE 400 MM	Effekt (watt)						
	Lengde i mm	TYPE 10		TYPE 20		TYPE 30	
		75/65- 20°C	55/45- 20°C	75/65- 20°C	55/45- 20°C	75/65- 20°C	55/45- 20°C
	400	185	97	344	179	492	260
	500	231	121	429	224	614	325
	600	278	146	515	269	737	390
	700	324	170	601	314	860	455
	800	370	194	687	359	983	520
	900	417	218	773	403	1 106	584
	1000	463	243	859	448	1 229	649
1100	509	267	945	493	1 352	714	
1200	556	291	1 031	538	1 475	779	
1300	602	315	1 117	583	1 598	844	
1400	648	340	1 203	627	1 721	909	
1500	694	364	1 288	672	1 843	974	
1600	741	388	1 374	717	1 966	1039	
1700	787	413	1 460	762	2 089	1104	
1800	833	437	1 546	807	2 212	1169	
2000	926	485	1 718	896	2 458	1299	
2300	1 065	558	1 976	1 031	2 827	1494	
2600	1 204	631	2 233	1 165	3 195	1689	
3000	1 389	728	2 577	1 345	3 687	1948	

HØYDE 300 MM		Effekt (watt)					
		TYPE10		TYPE20		TYPE30	
	Lengde i mm	75/65- 20°C	55/45- 20°C	75/65- 20°C	55/45- 20°C	75/65- 20°C	55/45- 20°C
	400	147	77	260	136	381	204
	500	183	96	324	170	476	255
	600	220	115	389	204	571	306
	700	257	135	454	238	666	356
	800	294	154	519	272	762	407
	900	330	173	584	306	857	458
	1000	367	192	649	340	952	509
1100	404	212	714	374	1 047	560	
1200	440	231	779	408	1 142	611	
1300	477	250	844	442	1 238	662	
1400	514	269	909	476	1 333	713	
1500	550	289	973	510	1 428	764	
1600	587	308	1 038	544	1 523	815	
1700	624	327	1 103	578	1 618	866	
1800	661	346	1 168	612	1 714	917	
2000	734	385	1 298	680	1 904	1018	
2300	844	442	1 493	782	2 190	1171	
2600	954	500	1 687	884	2 475	1324	
3000	1 101	577	1 947	1 020	2 856	1528	

HØYDE 500 MM		Effekt (watt)					
		TYPE10		TYPE20		TYPE30	
	Lengde i mm	75/65- 20°C	55/45- 20°C	75/65- 20°C	55/45- 20°C	75/65- 20°C	55/45- 20°C
	400	224	117	417	216	590	304
	500	279	146	521	270	738	380
	600	335	176	625	324	886	456
	700	391	205	729	378	1 033	531
	800	447	234	834	432	1 181	607
	900	503	264	938	487	1 328	683
	1000	559	293	1 042	541	1 476	759
1100	615	322	1 146	595	1 624	835	
1200	671	352	1 250	649	1 771	911	
1300	727	381	1 355	703	1 919	987	
1400	783	410	1 459	757	2 066	1063	
1500	838	439	1 563	811	2 214	1139	
1600	894	469	1 667	865	2 362	1215	
1700	950	498	1 771	919	2 509	1291	
1800	1 006	527	1 876	973	2 657	1367	
2000	1 118	586	2 084	1 081	2 952	1518	
2300	1 286	674	2 397	1 243	3 395	1746	
2600	1 453	762	2 709	1 405	3 838	1974	
3000	1 677	879	3 126	1 622	4 428	2278	

Oppgitte effekter er beregnet ihht EN 442. Vær oppmerksom på at beregnede effekter på kontrolleres mot den valgte ventilinnsatsen ved aktuelt differansetrykk og ΔT . Om ventilinnsatsen ikke må levere beregnet fløde bør temperaturintervallet justeres, eller alternativt at effekten deles på to radiatorer.

PRE Hygiene-Serie

HØYDE 600 MM	Effekt (watt)						
	Lengde i mm	TYPE 10		TYPE 20		TYPE 30	
		75/65- 20°C	55/45- 20°C	75/65- 20°C	55/45- 20°C	75/65- 20°C	55/45- 20°C
400		264	138	493	255	740	384
500		329	173	616	318	925	480
600		395	207	740	382	1 110	576
700		461	242	863	446	1 295	672
800		527	276	986	509	1 480	768
900		593	311	1 110	573	1 665	864
1000		659	345	1 233	637	1 850	960
1100		725	380	1 356	700	2 035	1056
1200		791	414	1 480	764	2 220	1152
1300		857	449	1 603	828	2 405	1248
1400		923	484	1 726	891	2 590	1344
1500		988	518	1 849	955	2 775	1440
1600		1 054	553	1 973	1 019	2 960	1536
1700		1 120	587	2 096	1 082	3 145	1632
1800		1 186	622	2 219	1 146	3 330	1728
2000		1 318	691	2 466	1 273	3 700	1920
2300		1 516	794	2 836	1 464	4 255	2207
2600		1 713	898	3 206	1 655	4 810	2495
3000		1 977	1 036	3 699	1 910	5 550	2879

Oppgitte effekter er beregnet ihht EN 442. Vær oppmerksom på at beregnede effekter på kontrolleres mot den valgte ventilinnsatsen ved aktuelt differansetrykk og ΔT . Om ventilinnsatsen ikke må levere beregnet fløde bør temperaturintervallet justeres, eller alternativt at effekten deles på to radiatorer.

PRE Hygiene-Serie

HØYDE 200 MM	Lengde i mm	TYPE10		TYPE20		TYPE30	
		Vekt	Volum	Vekt	Volum	Vekt	Volum
	400	1,6	0,5	3,1	1,0	4,7	1,5
	500	2,0	0,6	3,9	1,2	5,9	1,9
	600	2,3	0,7	4,7	1,5	7,0	2,2
	700	2,7	0,9	5,5	1,7	8,2	2,6
	800	3,1	1,0	6,2	2,0	9,4	3,0
	900	3,5	1,1	7,0	2,2	10,5	3,3
	1000	3,9	1,2	7,8	2,5	11,7	3,7
	1100	4,3	1,4	8,6	2,7	12,9	4,1
	1200	4,7	1,5	9,4	3,0	14,0	4,4
	1300	5,1	1,6	10,2	3,3	15,2	4,8
	1400	5,5	1,7	10,9	3,5	16,4	5,2
	1500	5,9	1,8	11,7	3,7	17,6	5,5
	1600	6,2	2,0	12,5	3,9	18,7	5,9
	1700	6,6	2,1	13,3	4,2	19,9	6,3
	1800	7,0	2,2	14,0	4,4	21,1	6,7
	2000	7,8	2,5	15,6	4,9	23,4	7,4
	2300	9,0	2,8	17,9	5,7	26,9	8,5
	2600	10,1	3,2	20,3	6,4	30,4	9,6
	3000	11,7	3,7	23,4	7,4	35,1	11,1

PRE Hygiene Plan-Serie

HØYDE 200 MM	Lengde i mm	TYPE10		TYPE20		TYPE30	
		Vekt	Volum	Vekt	Volum	Vekt	Volum
	400	2,5	0,5	4,0	1,0	5,6	1,5
	500	3,1	0,6	5,0	1,2	7,0	1,9
	600	3,7	0,7	6,0	1,5	8,4	2,2
	700	4,3	0,9	7,0	1,7	9,7	2,6
	800	4,9	1,0	8,0	2,0	11,1	3,0
	900	5,5	1,1	9,0	2,2	12,5	3,3
	1000	6,1	1,2	10,0	2,5	13,9	3,7
	1100	6,7	1,4	11,0	2,7	15,3	4,1
	1200	7,3	1,5	12,0	3,0	16,7	4,4
	1300	7,8	1,6	13,0	3,3	18,1	4,8
	1400	8,6	1,7	14,0	3,5	19,5	5,2
	1500	9,2	1,8	15,0	3,7	20,9	5,5
	1600	9,8	2,0	16,0	3,9	22,3	5,9
	1700	9,4	2,1	17,0	4,2	23,7	6,3
	1800	11,0	2,2	18,0	4,4	25,0	6,7
	2000	12,2	2,5	20,0	4,9	27,8	7,4
	2300	14,0	2,8	23,0	5,7	32,0	8,5
	2600	15,9	3,2	26,0	6,4	36,2	9,6
	3000	18,3	3,7	30,0	7,4	41,7	11,1

HØYDE 300 MM	Lengde i mm	TYPE10		TYPE20		TYPE30	
		Vekt	Volum	Vekt	Volum	Vekt	Volum
	400	2,3	0,7	4,7	1,3	7,0	2,0
	500	2,9	0,8	5,9	1,7	8,8	2,5
	600	3,5	1,0	7,0	2,0	10,5	3,0
	700	4,1	1,2	8,2	2,3	12,3	3,5
	800	4,7	1,3	9,4	2,7	14,0	4,0
	900	5,3	1,5	10,5	3,0	15,8	4,5
	1000	5,9	1,7	11,7	3,3	17,6	5,0
	1100	6,4	1,8	12,9	3,7	19,3	5,5
	1200	7,0	2,0	14,0	4,0	21,1	6,0
	1300	7,6	2,2	15,2	4,4	22,9	6,5
	1400	8,2	2,3	16,4	4,7	24,6	7,0
	1500	8,8	2,5	17,6	5,0	26,4	7,5
	1600	9,4	2,7	18,7	5,3	28,1	8,0
	1700	10,0	2,9	19,9	5,7	29,9	8,5
	1800	10,5	3,0	21,1	6,0	31,6	9,0
	2000	11,7	3,3	23,4	6,7	35,1	10,0
	2300	13,5	3,8	26,9	7,7	40,4	11,5
	2600	15,2	4,3	30,4	8,7	45,6	13,0
	3000	17,6	5,0	35,1	10,0	52,7	15,0

HØYDE 300 MM	Lengde i mm	TYPE10		TYPE20		TYPE30	
		Vekt	Volum	Vekt	Volum	Vekt	Volum
	400	3,6	0,7	6,0	1,3	8,3	2,0
	500	4,5	0,8	7,5	1,7	10,4	2,5
	600	5,4	1,0	8,9	2,0	12,4	3,0
	700	6,3	1,2	10,4	2,3	14,5	3,5
	800	7,2	1,3	11,9	2,7	16,6	4,0
	900	8,1	1,5	13,4	3,0	18,7	4,5
	1000	9,0	1,7	14,9	3,3	20,7	5,0
	1100	9,9	1,8	16,4	3,7	22,8	5,5
	1200	10,8	2,0	17,9	4,0	24,9	6,0
	1300	11,8	2,2	19,4	4,4	27,0	6,5
	1400	12,7	2,3	20,8	4,7	29,0	7,0
	1500	13,6	2,5	22,3	5,0	31,1	7,5
	1600	14,5	2,7	23,8	5,3	33,2	8,0
	1700	15,4	2,9	25,3	5,7	35,3	8,5
	1800	16,3	3,0	26,8	6,0	37,3	9,0
	2000	18,1	3,3	29,8	6,7	41,5	10,0
	2300	20,8	3,8	34,2	7,7	47,7	11,5
	2600	23,5	4,3	38,7	8,7	53,9	13,0
	3000	27,1	5,0	44,6	10,0	62,2	15,0

VEKT OG VOLUM

PRE Hygiene-Serie

HØYDE 400 MM	Lengde i mm	TYPE10		TYPE20		TYPE30	
		Vekt	Volum	Vekt	Volum	Vekt	Volum
	400	3,1	0,9	6,2	1,7	9,4	2,6
	500	3,9	1,1	7,8	2,2	11,7	3,3
	600	4,7	1,3	9,4	2,6	14,0	3,9
	700	5,5	1,5	10,9	3,0	16,4	4,6
	800	6,2	1,7	12,5	3,5	18,7	5,2
	900	7,0	2,0	14,0	3,9	21,1	5,9
	1000	7,8	2,2	15,6	4,3	23,4	6,5
	1100	8,6	2,4	17,2	4,8	25,7	7,2
	1200	9,4	2,6	18,7	5,2	28,1	7,8
	1300	10,1	2,8	20,3	5,7	30,5	8,5
	1400	10,9	3,0	21,8	6,1	32,8	9,1
	1500	11,7	3,3	23,4	6,5	35,1	9,8
	1600	12,5	3,5	25,0	6,9	37,4	10,4
	1700	13,3	3,7	26,6	7,4	39,8	11,1
	1800	14,0	3,9	28,1	7,8	42,1	11,7
	2000	15,6	4,3	31,2	8,7	46,8	13,0
	2300	17,9	5,0	35,9	10,0	53,8	15,0
	2600	20,3	5,6	40,6	11,3	60,8	16,9
	3000	23,4	6,5	46,8	13,0	70,2	19,5

PRE Hygiene Plan-Serie

HØYDE 400 MM	Lengde i mm	TYPE10		TYPE20		TYPE30	
		Vekt	Volum	Vekt	Volum	Vekt	Volum
	400	4,8	0,9	7,9	1,7	11,0	2,6
	500	6,0	1,1	9,9	2,2	13,8	3,3
	600	7,2	1,3	11,9	2,6	16,5	3,9
	700	8,4	1,5	13,8	3,0	19,3	4,6
	800	9,6	1,7	15,8	3,5	22,1	5,2
	900	10,8	2,0	17,8	3,9	24,8	5,9
	1000	12,0	2,2	19,8	4,3	27,6	6,5
	1100	13,2	2,4	21,7	4,8	30,3	7,2
	1200	14,4	2,6	23,7	5,2	33,1	7,8
	1300	15,6	2,8	25,7	5,7	35,9	8,5
	1400	16,8	3,0	27,7	6,1	38,6	9,1
	1500	18,0	3,3	29,7	6,5	41,4	9,8
	1600	19,1	3,5	31,6	6,9	44,1	10,4
	1700	20,3	3,7	33,6	7,4	46,9	11,1
	1800	21,5	3,9	35,6	7,8	49,6	11,7
	2000	23,9	4,3	39,5	8,7	55,1	13,0
	2300	27,5	5,0	45,4	10,0	63,4	15,0
	2600	31,1	5,6	51,4	11,3	71,7	16,9
	3000	35,9	6,5	59,3	13,0	82,7	19,5

HØYDE 500 MM	Lengde i mm	TYPE10		TYPE20		TYPE30	
		Vekt	Volum	Vekt	Volum	Vekt	Volum
	400	3,9	1,1	7,8	2,2	11,7	3,2
	500	4,9	1,4	9,8	2,7	14,6	4,1
	600	5,9	1,6	11,7	3,2	17,6	4,9
	700	6,8	1,9	13,7	3,8	20,5	5,7
	800	7,8	2,2	15,6	4,3	23,4	6,5
	900	8,8	2,4	17,6	4,9	26,3	7,3
	1000	9,8	2,7	19,5	5,4	29,3	8,1
	1100	10,7	3,0	21,5	5,9	32,2	8,9
	1200	11,7	3,2	23,4	6,5	35,1	9,7
	1300	12,7	3,5	25,4	7,1	38,1	10,5
	1400	13,7	3,8	27,3	7,6	41,0	11,3
	1500	14,7	4,1	29,3	8,1	43,9	12,2
	1600	15,6	4,3	31,2	8,6	46,8	13,0
	1700	16,6	4,6	33,2	9,2	49,8	13,8
	1800	17,6	4,9	35,1	9,7	52,7	14,6
	2000	19,5	5,4	39,0	10,8	58,5	16,2
	2300	22,4	6,2	44,9	12,4	67,3	18,6
	2600	25,4	7,0	50,7	14,0	76,1	21,1
	3000	29,3	8,1	58,5	16,2	87,8	24,3

HØYDE 500 MM	Lengde i mm	TYPE10		TYPE20		TYPE30	
		Vekt	Volum	Vekt	Volum	Vekt	Volum
	400	6,0	1,1	9,9	2,2	13,8	3,2
	500	7,5	1,4	12,3	2,7	17,2	4,1
	600	8,9	1,6	14,8	3,2	20,6	4,9
	700	10,4	1,9	17,3	3,8	24,1	5,7
	800	11,9	2,2	19,7	4,3	27,5	6,5
	900	13,4	2,4	22,2	4,9	31,0	7,3
	1000	14,9	2,7	24,6	5,4	34,4	8,1
	1100	16,4	3,0	27,1	5,9	37,8	8,9
	1200	17,9	3,2	29,6	6,5	41,3	9,7
	1300	19,4	3,5	32,1	7,1	44,8	10,5
	1400	20,9	3,8	34,5	7,6	48,2	11,3
	1500	22,4	4,1	37,0	8,1	51,6	12,2
	1600	23,8	4,3	39,4	8,6	55,0	13,0
	1700	25,3	4,6	41,9	9,2	58,5	13,8
	1800	26,8	4,9	44,4	9,7	61,9	14,6
	2000	29,8	5,4	49,3	10,8	68,8	16,2
	2300	34,2	6,2	56,7	12,4	79,1	18,6
	2600	38,7	7,0	64,1	14,0	89,4	21,1
	3000	44,7	8,1	73,9	16,2	103,2	24,3

PRE Hygiene-Serie

HØYDE 600 MM	Lengde i mm	TYPE10		TYPE20		TYPE30	
		Vekt	Volum	Vekt	Volum	Vekt	Volum
	400	4,7	1,3	9,4	2,6	14,0	3,9
	500	5,9	1,6	11,7	3,2	17,6	4,9
	600	7,0	1,9	14,0	3,9	21,1	5,8
	700	8,2	2,3	16,4	4,5	24,6	6,8
	800	9,4	2,6	18,7	5,2	28,1	7,8
	900	10,5	2,9	21,1	5,8	31,6	8,7
	1000	11,7	3,2	23,4	6,5	35,1	9,7
	1100	12,9	3,6	25,7	7,1	38,6	10,7
	1200	14,0	3,9	28,1	7,8	42,1	11,6
	1300	15,2	4,2	30,5	8,5	45,6	12,6
	1400	16,4	4,5	32,8	9,1	49,1	13,6
	1500	17,6	4,9	35,1	9,7	52,7	14,6
	1600	18,7	5,2	37,4	10,3	56,2	15,5
	1700	19,9	5,5	39,8	11,0	59,7	16,5
	1800	21,1	5,8	42,1	11,6	63,2	17,5
	2000	23,4	6,5	46,8	12,9	70,2	19,4
	2300	26,9	7,4	53,8	14,9	80,7	22,3
	2600	30,4	8,4	60,8	16,8	91,3	25,2
	3000	35,1	9,7	70,2	19,4	105,3	29,1

PRE Hygiene Plan-Serie

HØYDE 600 MM	Lengde i mm	TYPE10		TYPE 20		TYPE30	
		Vekt	Volum	Vekt	Volum	Vekt	Volum
	400	7,1	1,3	11,8	2,6	16,5	3,9
	500	8,9	1,6	14,8	3,2	20,6	4,9
	600	10,7	1,9	17,7	3,9	24,7	5,8
	700	12,5	2,3	20,7	4,5	28,9	6,8
	800	14,3	2,6	23,6	5,2	33,0	7,8
	900	16,0	2,9	26,6	5,8	37,1	8,7
	1000	17,8	3,2	29,5	6,5	41,2	9,7
	1100	19,6	3,6	32,5	7,1	45,3	10,7
	1200	21,4	3,9	35,4	7,8	49,5	11,6
	1300	23,2	4,2	38,4	8,5	53,6	12,6
	1400	24,9	4,5	41,3	9,1	57,7	13,6
	1500	26,7	4,9	44,3	9,7	61,9	14,6
	1600	28,5	5,2	47,2	10,3	66,0	15,5
	1700	30,3	5,5	50,2	11,0	70,1	16,5
	1800	32,1	5,8	53,1	11,6	74,2	17,5
	2000	35,6	6,5	59,0	12,9	82,4	19,4
	2300	41,0	7,4	67,9	14,9	94,8	22,3
	2600	46,3	8,4	76,7	16,8	107,2	25,2
	3000	53,4	9,7	88,5	19,4	123,6	29,1



VARME I FLERE FORMER

I Lyngsons brede sortiment finner du konvektorer og design-radiatorer i ulike størrelser og former. Felles for dem alle er at de har en velfungerende konstruksjon og en formgivning som oppfyller de aller høyest krav som stilles ved nybygg og rehabilitering.

For å opprettholde en kontinuerlig produktutvikling forbeholder Lyngson seg retten til å endre tekniske spesifikasjoner uten forhåndsvarsel.

LYNGSON

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

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

LYNGSON Trondheim
Sluppenveien 25,
7037 Trondheim
Tlf. +47 73 84 74 00

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