



STANDARD – Compact all in

Radiator med sideforbinding

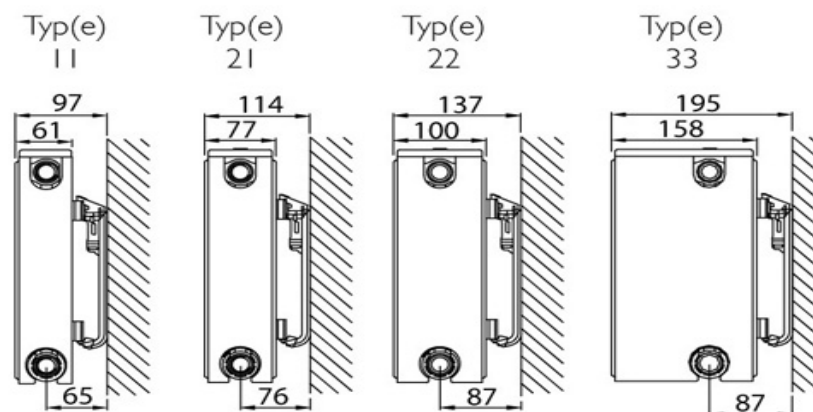


«Compact all in» er en radiator for vannbårne varmeanlegg laget av stål. Tilfredsstiller kravene i DIN-EN-834, DIN-EN-835 og produsert i henhold til EN442 Oppfyller kravene for installasjoner med et driftstrykk på 10 bar. Leveres i høydene 300-900 mm, lengdene 400-3000 mm og typene 11, 21, 22 og 33 (bredde). Radiatorer av denne typen har fire muffers som muliggjør tilkobling på høyre og venstre side eller kun på den ene siden.

Compact all in velges derfor ofte ved rehabilitering.

Teknisk data:

Produkt:	Kompaktradiator for sideforbinding i stål. Klassisk profilert front med side deksler og topprist. Kan også leveres med plan front.
Medfølgende deler:	Veggbraketter, skruer/plugger, luftenippel, blindplugg og installasjonsveiledning
Forbinding:	4 x ½" gjenger
Veggbraketter:	2 braketter for størrelser opp til 1600 mm og 3 braketter for størrelser fra 1800 mm
Farge:	RAL 9016 andre farger er mulig på forespørsel. Avfettet, forbehandlet og pulverlakkert
Drifts- og prøvetrykk:	10 bar, testet på 13 bar
Temperatur:	Max 110°C
Varmeangivelse:	Følger EN 442
Type:	11 21 22 33
Høyde:	300 400 500 600 700 900 mm
Lengde:	400 – 3.000 mm
Dybde:	61 77 100 158 mm



VarmeSystemer AS er detaljhandler av produktet, og håndterer kontakt mellom rørlegger og produsent. For henvendelser som angår produktets montering eller drift, kontakt utførende rørlegger. Montering og demontering av komponenter i varmesystemet bør utføres av kyndig personell. Kyndig personell er i tilfellet autoriserte rørleggerbedrifter.

Vedlikehold av varmesystemet som rengjøring av radiatorer og tilhørende rør samt lufting av varmesystemet kan utføres av ufaglærte.

Lufting av radiatorer.

Når bør det luftes?

- Ved igangsetting av fyringsanlegget før fyringssesong.
- Ved oppfylling eller påfylling av anlegget
- Dersom det er støy fra bobler/ strømming i radiatoren
- Dersom radiatoren ikke blir varm over hele overflaten, vannet/ mediet i varmeanlegget sirkulerer ikke skikkelig

Gjennomføring/ prosedyre:

Dersom det er flere radiatorer som skal luftes, starter man med laveste radiator og jobber man seg opp.

1. Start varmeanlegget, la det stå på med alle ventiler og termosteter helt åpne i 10 minutter. Luiften i anlegget vil da samle seg ved lufteventilene.
2. Juster ned termostatene helt ned så anlegget skrur seg av
3. Vent 10 minutter til radiatorene har blitt kalde.
4. Start utlufting
 - Benytt luftenøkkel, en fuktabsorberende klut og en beholder for hånden. Vannet i ett varmeanlegg kan være mørkt og kan etterlate sverte.
 - Lufteskruen sitter alltid på toppen av radiatoren, motsatt side av termostaten.
5. Åpne lufteventilen forsiktig, til du hører plystrelyden. Da kun vann kommer ut stenges ventilen. Dersom det fortsetter å dryppe etter ventilen er stengt bør ventilen skiftes ut.

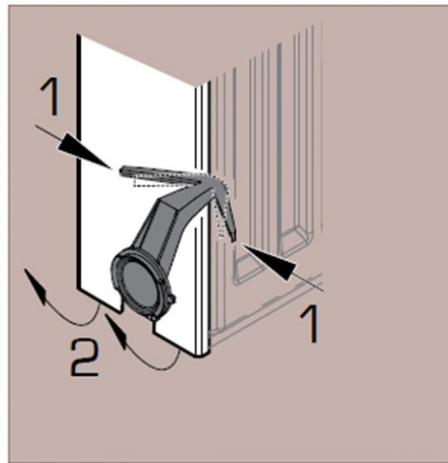
Etter luftingen av radiatorene kan trykket i anlegget være for lavt, trykket økes igjen ved å etterfylle anlegget til ett trykk mellom 1,5-2 bar (følg instruksjoner i FDV dokumentasjon spesifikt for anlegget)

Utskifting:

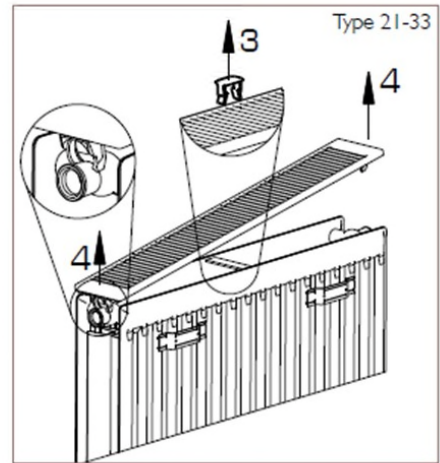
Novello ECO · Planar ECO · Planar Style ECO

Type 21/22/33

Demontering

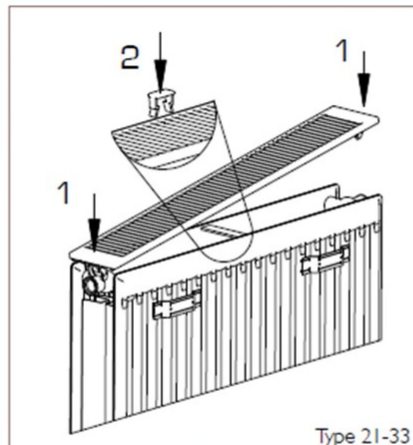


Sidepanel

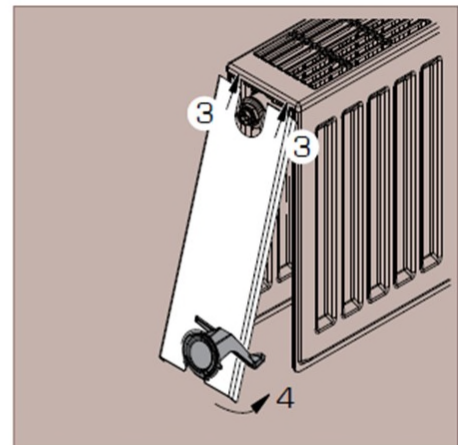


Rist

Montering



Rist

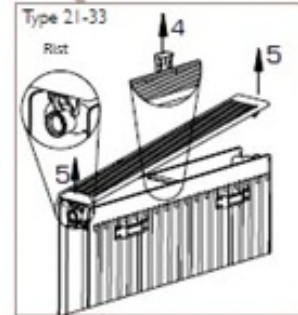
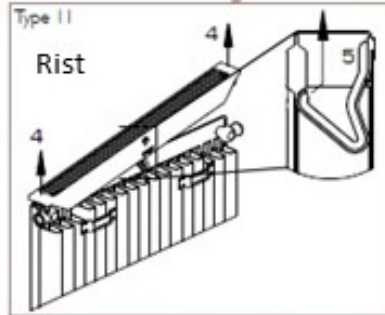
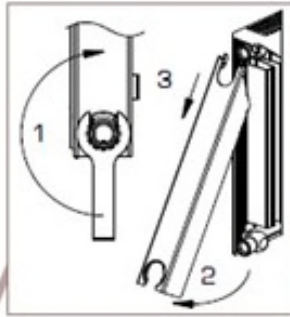


Sidepanel

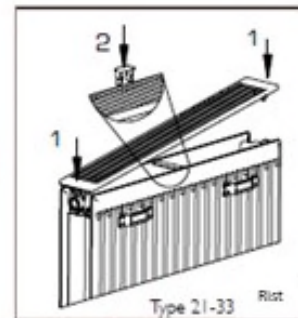
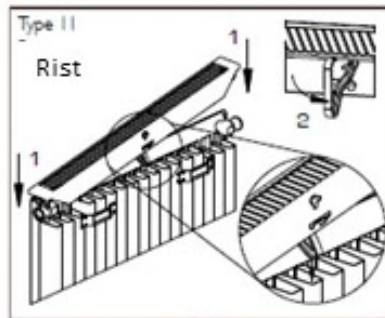
Demontering



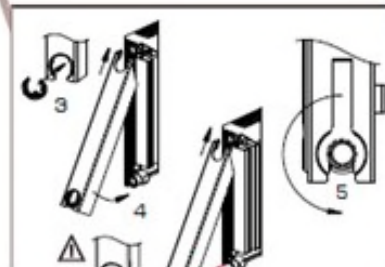
Sidepanel



Montering



Sidepanel



ALT INNEN VANNBÅREN VARME
ENGLØVEIEN 22 - 0663 OSSLO - TLF.: 23 30 24 30 - info@varmesystemer.no