



Datablad

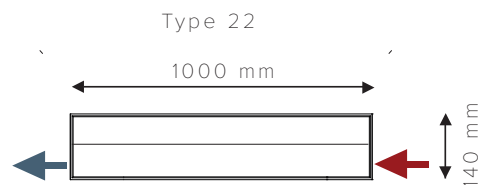
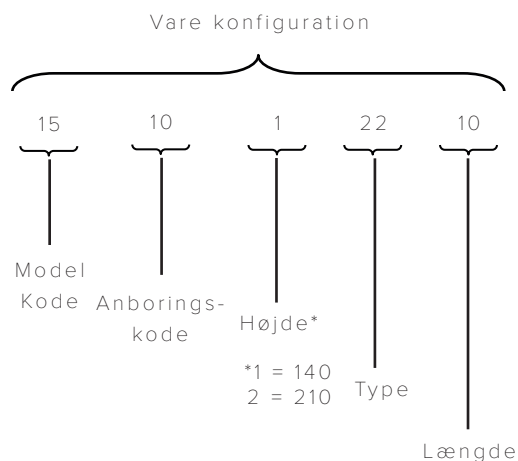
INDHOLD

Specifikation	2
Beskrivelse	3
Anboringmuligheder	4
Illustration.....	4
Dimensioner.....	4
Installationsmuligheder	6
Tvungen vand / serie forbindelse	7
Ydelse	8
Tilbehør	8

SPECIFIKATION

HVORDAN MAN SPECIFICERER EN VARE

Varenummer eksempel 151012210



Bemærk

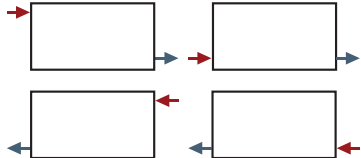
Termostat/føler er ikke inkluderet i produktet - skal bestilles separat.

BESKRIVELSE

Hudevad LK er en lavkonvektor lavet af profilerede stålrør. Radiatoren har en glat front og bagside i elegant design, således at den præsenterer sig pænt fra begge sider. Sammen med dens høje ydelsesniveau, gør det LK ideel til placering foran store vinduespartier, hvor også radiatorens bagside bliver synlig. Hudevad LK fås i to højder. Den kan installeres på væg, på gulv, i en konvektorgrav, under bænke, og under loftet.

Materiale	Paneler: Profilerede stålrør 70 x 11 x 2 mm i henhold til EN 10130 Konvektorer: 0.5 mm stålplader i overensstemmelse med EN 10051, EN 10130, DIN 2395
Testtryk	13 bar
Max. driftstryk	10 bar
Max. driftstemperatur	95°C
Garanti	10 år
Overfladebehandling	Forbehandling ved affedtning og stålfosfatering. Pulverlakeret i henhold til DIN 55900, EN 442.
Type	22 (2-20 og 3-20) samt 34 (2-30 og 3-30)
Højde	140 og 210 mm For 70 mm højde, se Hudevad Piso
Længde	Type 22: 1000 - 2000 mm Type 34: 800 - 2000 mm
Dybde	Type 22: 84mm og Type 34: 157 mm
Anboringer	1/2" standard (adapter kan leveres)
Installation	Væg- eller gulvmontage.
Bærebøjler	Ingen bærebøjler
Farve	Pulverlakeret i hvid RAL 9016, glans 70 Tilvalg: Malet i andre farver. Se venligst vores farvebrochure online på www.hudevad.dk
Tilvalg	Ben, hyldeknægt og tvungen vand.

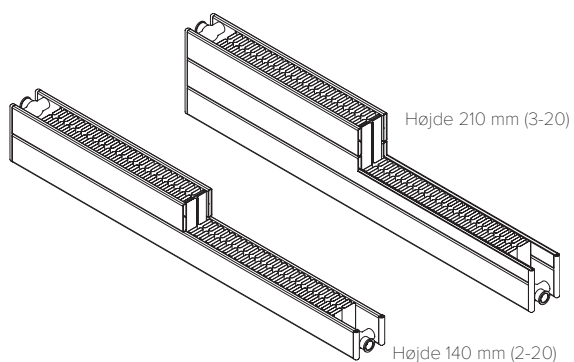
ANBORINGSMULIGHEDER

Anborings-kode	Anborings-type	Anboringsmuligheder
10	ABCD (4 anboringer)	

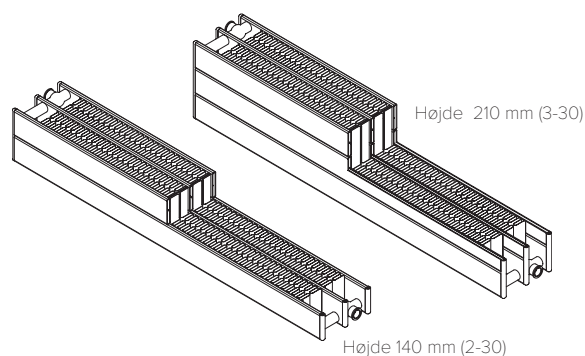
ILLUSTRATION

SET FORFRA

Type 22

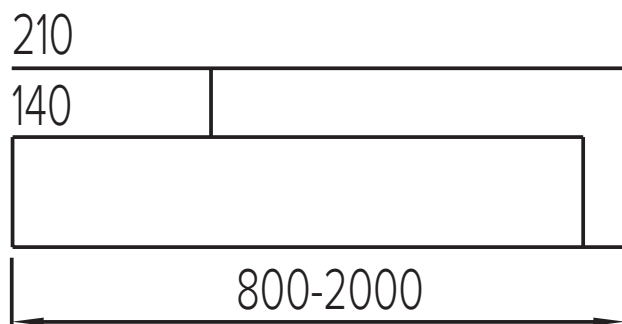


Type 34



Tegning 4.1

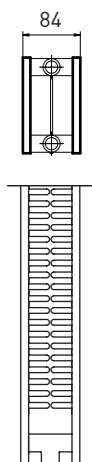
DIMENSIONER



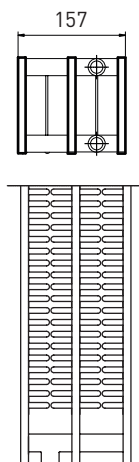
Tegning 4.2

DYBDE

Type 22



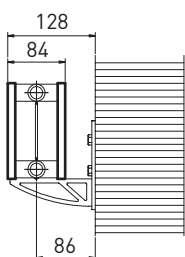
Type 34



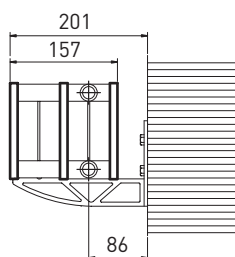
Tegning 5.1

INDBYGNINGSMÅL

Type 22



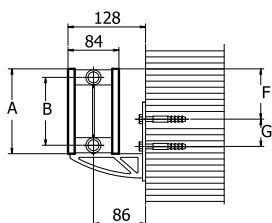
Type 34



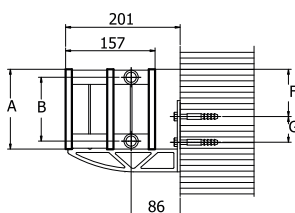
Tegning 5.2

MONTERINGSDIMENSIONER

Type 22



Type 34



Tegning 5.3

Mål-diagram

LK type	Type 22/34	Type 22/34
A (Højde)	140	210
B (centerafstand)	108	178
F	83+10	153+10
G	45	45

INSTALLATIONSMULIGHEDER

INSTALLERET PÅ LOFTET

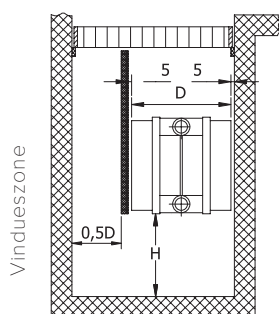
Når du installerer på loftet skal du bruge yderligere 10°C luft og runtemperatur i udregningerne, hvilket betyder at Δt er 10°C lavere end den tilsvarende gulvmontering

INSTALLERET I GRAV

Når du installerer i grav, bliver ydelsen i ydelsestabellen reduceret med ca. 20%, og for at sikre luftcirkulationen bruges der ledeplader, der bliver monteret fra konvektorens side og til undersiden af risten. Ved at gøre dette bliver der en opdeling mellem den varme opadgående luft og den kolde nedadgående luft.

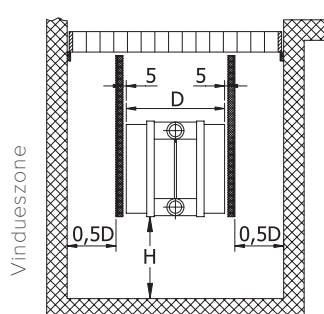
I grav: Opvarmning af kold vindueszone og resten af rummet

Fig. 1



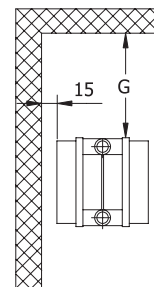
I grav: Opvarmning af kold vindueszone og resten af rummet

Fig. 2



Under loft: Opvarmning af kold vindueszone og resten af rummet

Fig. 3



Tegning 6.1

LK type	G-mål min. (mm)	H-mål min. (mm)	Gravdybde min. (mm)	Gravbredde min. (mm) Fig. 1	Gravbredde min. (mm) Fig. 2
Type 22	100	120	280	145	196
Type 34	125	120	280	253	340

TVUNGEN VAND

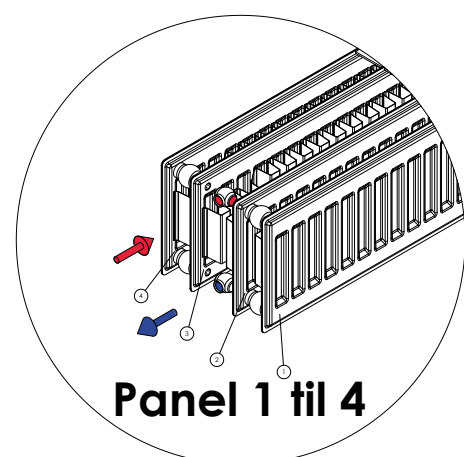
SERIEL FORBINDELSE

Hudevad LK kan installeres i serie forbindelse ved hjælp af tvungen vand. På fabrikken installeres gummipropper inde i radiatoren der leder vandet den rette vej, så det varme vand ledes ud i de forreste paneler og løber retur i de bagerste paneler. Hudevads serielle forbindelse kan benyttes på alle radiatorer eller konvektorer med 4 anbringninger (ABCD), dog IKKE på ventilradiatorer. Systemet kan benyttes på alle radiatorer eller konvektorer med 2 paneler eller flere.

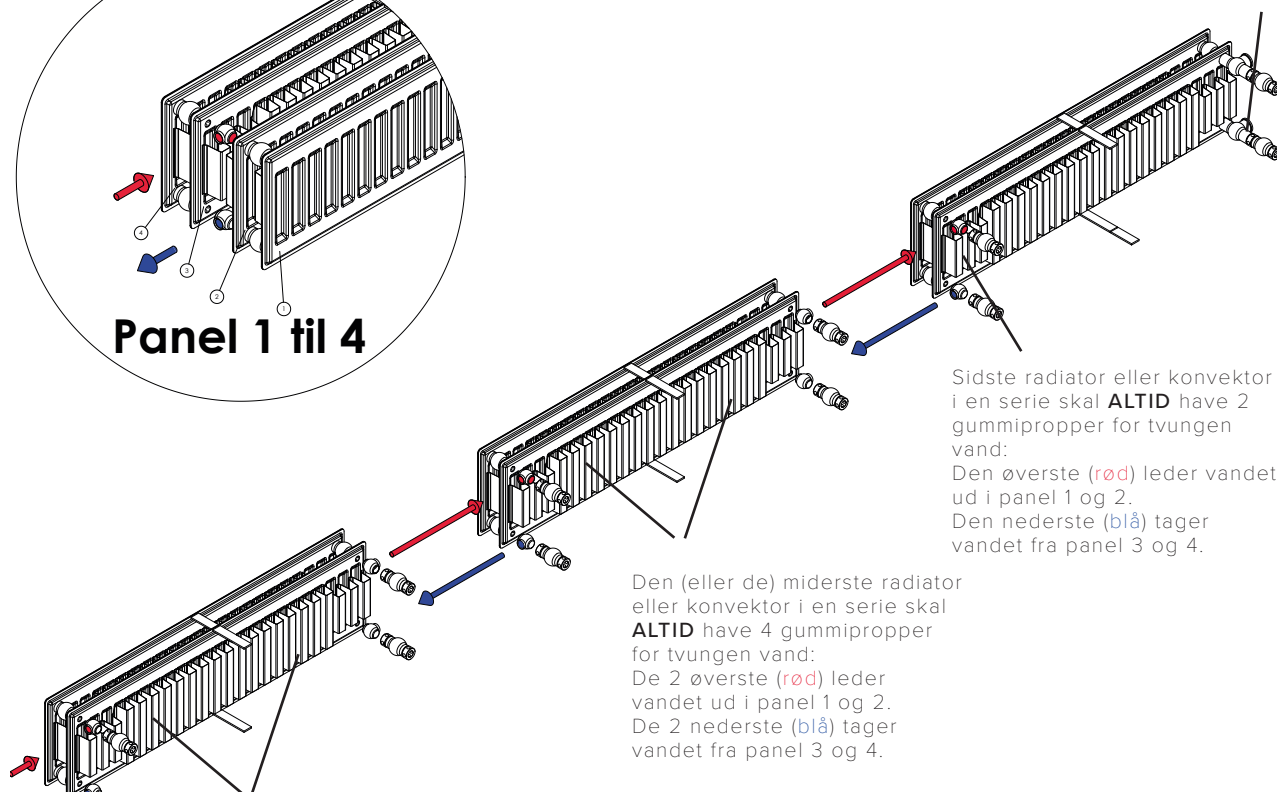


Tegning 7/1

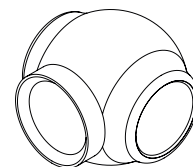
SÅDAN VIRKER DET



Sidste radiator eller konvektor i en serie skal ikke have tvungen vand i de bagerste studser, da vandet vender her og løber retur.



Første radiator eller konvektor i en serie skal **ALTID** have 4 gummipropper for tvungen vand:
De 2 øverste (rød) leder vandet ud i panel 1 og 2.
De 2 nederste (blå) tager vandet fra panel 3 og 4.



61610035 1. stk.
61610037 Montage, 2 stk./radiator
61610038 Montage, 4 stk./radiator

HUDEVAD
RADIATOR DESIGN

YDELSE

ANBORINGSKODE 10

LK TYPE 22

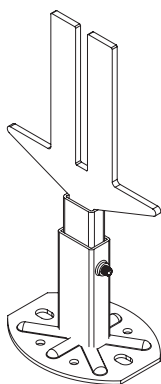
Højde, mm	Ydelse			Vandindhold	
	W/meter 75°/65°/20°	W/meter 70°/40°/20°	W/meter 60°/30°/20°	liter/ meter	Vægt kg/ meter
140	594	357	216	1.80	13.5
210	757	440	258	2.60	20.4

LK TYPE 34

Højde, mm	Ydelse			Vandindhold	
	W/meter 75°/65°/20°	W/meter 70°/40°/20°	W/meter 60°/30°/20°	liter/ meter	Vægt kg/ meter
140	1021	598	353	2.8	24.8
210	1314	764	448	4.0	33.0

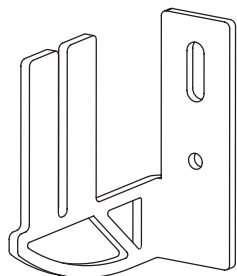
TILBEHØR

LK BEN



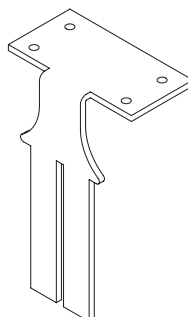
30204310, Lav, Smal, type 22
30204315 Lav, Bred, type 34
30204320, Høj, Smal, type 22
30204325 Høj, Bred, type 34

BÆRING



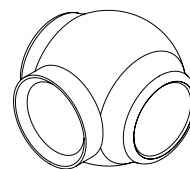
30204022 Smal, type 22
30204020 Bred, type 34

HYLDEKNÆGT



30204063 Smal, type 22
30204064 Bred, type 34

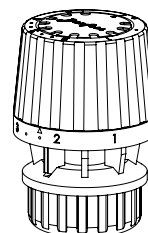
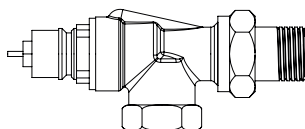
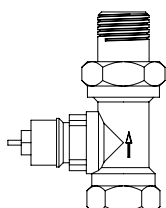
TVUNGEN VAND



61610035 Løs, 1. stk.
61610037 Montage, 2. stk./radiator
61610038 Montage, 4. stk./radiator

DANFOSS TILBEHØR

Tegning 8.1



Hudevad anbefaler brug af Danfoss tilbehør, når radiatoren monteres.
Yderligere tilbehør kan findes i Hudevad prislisten.

HUDEVAD
RADIATOR DESIGN