

LK



Datablad

INDHOLD

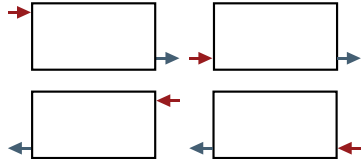
Beskrivelse	2
Anboringmuligheder	3
Illustration.....	4
Dimensioner.....	4
Installationsmuligheder	6
Ydelse	7
Tilbehør	7

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 stålblader 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	20 og 30
Højde	140 og 210 mm For 70 mm højde, se LK Mini
Længde	Type 20: 1000 - 2000 mm Type 30: 800 - 2000 mm
Dybde	84 og 157 mm
Anboringer	1/2" standard (adapter kan leveres)
Installation	Væg- eller gulvmontage. Bæring er inkluderet.
Bærebøjler	Ingen bærebøjler
Farve	Pulverlakeret i hvid RAL 9010, glans 70 Tilvalg: Malet i andre farver. Se venligst vores farvebrochure online på www.hudevad.dk
Tilvalg	Ben og hyldeknægt

ANBORINGSMULIGHEDER

Anboring-kode	Anboringstype	Anboringmuligheder
10	ABCD (4 anboringer)	

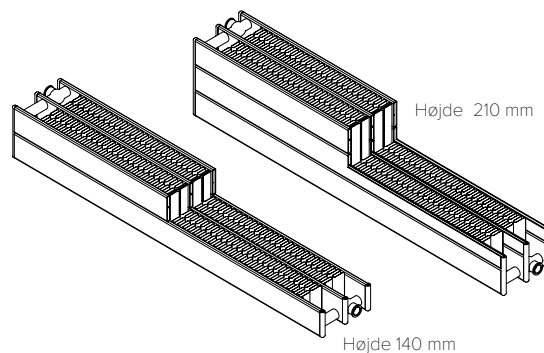
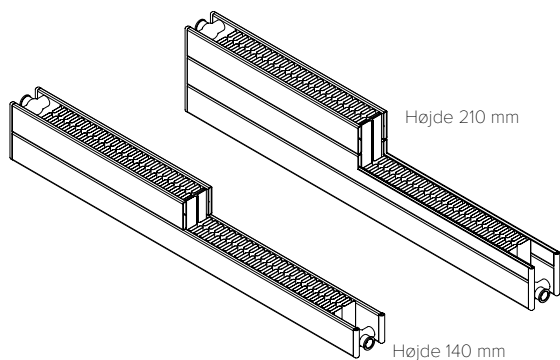
ILLUSTRATION

SET FORFRA

Tegning 4.1

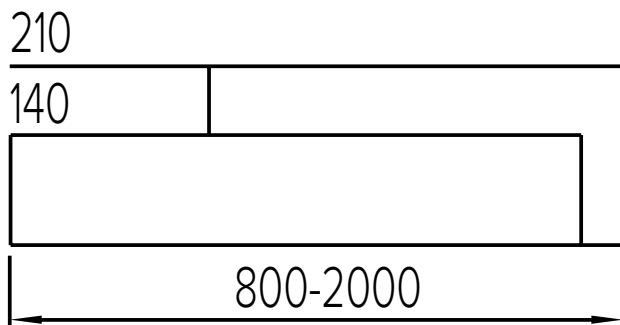
Type 20

Type 30



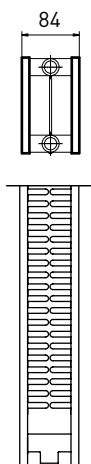
DIMENSIONER

Tegning 4.2

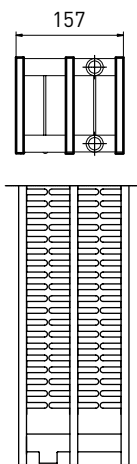


DYBDE

Type 20



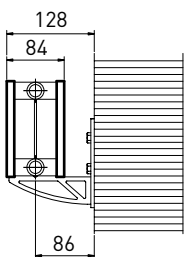
Type 30



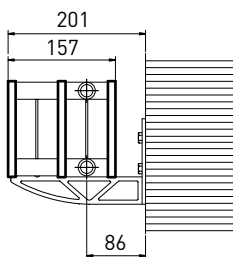
Tegning 5.1

INDBYGNINGSMÅL

Type 20



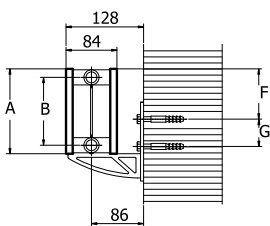
Type 30



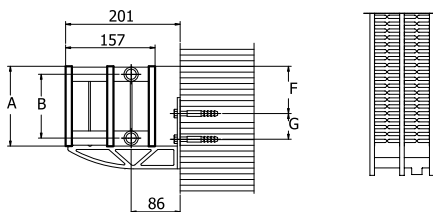
Tegning 5.2

MONTERINGSDIMENSIONER

Type 20



Type 30



Tegning 5.3

Mål-diagram

LK type	Type 20/30	Type 20/30
A (Højde)	140	210
B (centerafstand)	108	178
F	83+10	153+10
G	45	45

INSTALLATIONSMULIGHEDER

INSTALLERET PÅ LOFTET

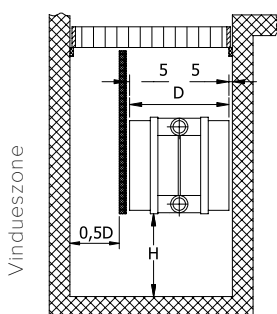
Når du installerer på loftet skal du bruge yderligere 10°C luft og runtemperatur i udregningerne, hvilket betyder at Δt er 10°C lavere end den tilsvarende gulvmontering

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.

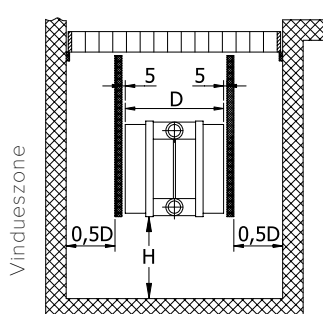
I grav: Opvarmning af kold vindueszone og resten af rummet

Fig. 1



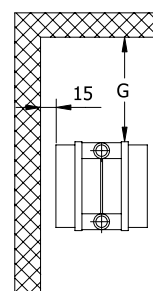
I grav: Opvarmning af kold vindueszone og resten af rummet

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)	Gravdybde min. (mm) Fig. 1	Gravdybde min. (mm) Fig. 2
Type 20	100	120	280	145	196
Type 30	125	120	280	253	340

YDELSE

ANBORINGSKODE 10

LK TYPE 20

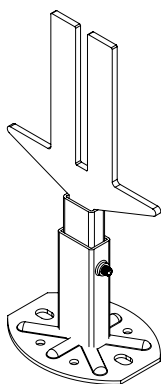
Højde, mm	Ydelse			Vandindhold liter/ meter	Vægt kg/ meter
	W/meter 75°/65°/20°	W/meter 70°/40°/20°	W/meter 60°/30°/20°		
140	594	357	216	1.80	13.5
210	757	440	258	2.60	20.4

LK TYPE 30

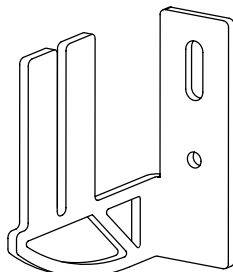
Højde, mm	Ydelse			Vandindhold liter/ meter	Vægt kg/ meter
	W/meter 75°/65°/20°	W/meter 70°/40°/20°	W/meter 60°/30°/20°		
140	1021	598	353	2.8	24.8
210	1314	764	448	4.0	33.0

TILBEHØR

LK BEN

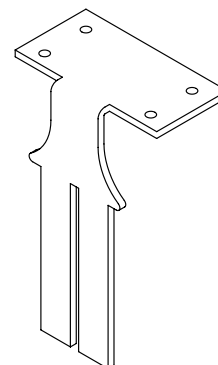


BÆRING



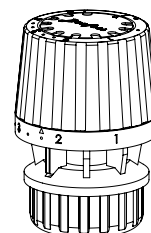
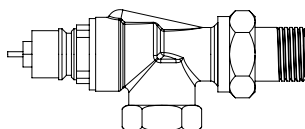
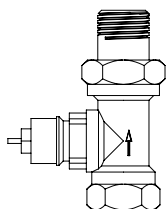
HYLDEKNÆGT

Tegning 71



DANFOSS TILBEHØR

Tegning 72



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