



# Taghætter

## Generelt

### Afkasthætter

Alle Lindabs taghætter er velegnede som afkasthætter. Ved valg af afkasthætte er den arkitektoniske udformning vigtig, således at den harmonerer med den øvrige bygning. I vores sortiment indgår der lamelhætter, rektangulære og cirkulære taghætter, modeller som kan fås med tagvinkeltilpassede hældninger. Hvis der ønskes høj afgangshastighed, kan du vælge vores HN / HF taghætter eller LJHR.

### Indtagshætter

Ud af Lindabs program i taghætter er HN, HF OG LJHR ikke velegnet som indtagshætter. Også ved valg af indtagshætter er den arkitektoniske udformning vigtig, således at den harmonerer med resten af bygningen, se f.eks. VHL eller VHP og LHR.

I Lindabs sortiment af indtagshætter findes flere modeller til dette formål.

### Tilslutningsalternativer

Standardtilslutninger fremgår af katalogsiderne for de enkelte hætter. Alternativer er mulige som f.eks. flangetilslutninger.

## Dimensionering

### Afkasthætter

Hvis der ikke ønskes høje afgangshastigheder, bør man anvende så lave tryktab som muligt. Tryktabet bør ikke overstige 100 Pa for at minimere egenstøjen og energiforbruget.

### Indtagshætter

Når indtagshætter anvendes er der altid en risiko for, at vand eller sne kommer ind i kanalen. For at minimere denne risiko bør hastigheden over det frie areal ikke overstige 2,5 m/s.

### Placering

Ved placering af taghætter skal tagets udformning tages i betragtning, således at man undgår 'snelommer'. Hætterne skal også placeres således at udstødningsgasser fra biler osv. ikke kan blive suget ind i hætten. På samme måde skal man undgå at der opstår kortslutninger mellem friskluften og afkastluften.

### Støj

For at undgå for høj egenstøj, bør tryktabet ikke overstige 100 Pa. Ved dette tryktab er egenstøjen som regel så lav, at den ikke behøver at blive tillagt ventilatorstøjen. Det anbefales dog altid at kontrollere dette i det konkrete tilfælde.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18