



N

16

| Typ      | D   | H   | h1  | h2 | dw  | dz | B   | A   | hmotnost |
|----------|-----|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|----------|
| TU 150 N | 260 | 370 | 165 | –  | 149 | –  | 208 | 250 | 1,7      |
| TU 200 N | 320 | 425 | 185 | –  | 199 | –  | 284 | 330 | 2,2      |
| TU 250 N | 380 | 470 | 180 | –  | 248 | –  | 330 | 370 | 2,8      |
| TU 300 N | 460 | 509 | 184 | –  | 298 | –  | 380 | 430 | 3,5      |

#### ■ Skříň

ventilační hlavice je tvořena hliníkovým oběžným kolem, které je uchyceno na pozinkové podstavě. Jednotlivé typy hlavice se liší provedením podstavce viz rozměrové schéma. Hlavice se čtyřhrannou základnou jsou odklopné (s výjimkou TU 300 standard). Maximální teplota vzduchu 150 °C.

#### ■ Oběžné kolo

je radiální s dozadu zahnutými lopatkami. Je vyrobeno z AL plechu. Kuličková ložiska s tukovou náplní odolnou vysokým teplotám.

#### ■ Montáž

Ventilační hlavice se osadí montážním základem na vrchol větrací šachty nebo ventilačního stoupačického vedení.

#### ■ Pokyny

Průtok zajišťovaný větrací hlavici je zásadně závislý na povětrnostních podmínkách, tzn. na termickém vztlaku a síle větru. Z uvedeného důvodu se hlavice nesmějí používat pro větrání obytných prostor, kde je požadován kontrolovaný průtok. Hlavice lze použít pouze jako ukončovací prvek na hlavní sběrné vzduchotechnické potrubí. Podle rozhodnutí projektanta lze použít hlavice pro větrání dvouplášťových střech, je třeba zohlednit výrobcem deklarovanou relativně menší odolnost proti dešti.

#### ■ Upozornění

Ve smyslu znění ČSN EN 15665, národní přílohy Z1 s požadavky na odvětrání obytných budov není možno projektovat ani instalovat rotační ventilační hlavice do rekonstruovaných bytových domů ani do novostaveb pro zajištění větrání. Hlavice nejsou vhodné pro odvod spalin.



návrh konzultujte  
na tel.: 724 071 506