

FDV-dokumentasjon

Produktnavn: Buet regnhatt – avtagbar, rustfritt stål 1.4301 (AISI 304) **Produsent:** Vangen Harstad Drift AS **Organisasjonsnummer:** 927 601 869

1. Produktbeskrivelse

Regnhatt med buet topp og avtagbar funksjon, produsert i børstet rustfritt stål for maksimal holdbarhet og korrosjonsbestandighet. Passer til skorsteiner av tegl, element og stål. Avtagbar konstruksjon gjør det enkelt for feier å utføre tilsyn og vedlikehold.

Standardmål: 330 × 220 × 400 mm (B × H × L)

2. Materialinformasjon

- **Materiale:** Slipt rustfri plate EN 1.4301 / AISI 304, overflate 2K (No. 4)
- **Tykkelse:** 0,7 mm
- **Kvalitet:** I henhold til EN 10088-2 og ASTM A240/A480
- **Toleranser:** EN ISO 9445
- **Sertifikat:** EN 10204-3.1 med CE-merking
- **Emballasje:** Fiberlaserfolie på én side (ved levering)

Materialet er motstandsdyktig mot rust, røykgasser og ytre påkjenninger som snø, fukt og saltpåvirkning, og egner seg godt til både kystnære og værutsatte miljøer.

3. Bruksområde

Regnhatten er konstruert for bruk på:

- Teglpiper
- Elementpiper
- Stålpiper

Anbefales spesielt ved:

- Kraftig eller hyppig fyring
- Høy temperatur på røykgass
- Kystnært, industrielt eller utsatt miljø

4. Vedlikeholdsrutiner

Årlig inspeksjon:

- Visuell kontroll av innfesting, hengsler og overflate
- Rengjøring av sot, løv og smuss fra åpninger og underkonstruksjon

Vask:

- Vask med mildt såpevann og myk børste ved behov
- Unngå syrer, sterke kjemikalier eller slipemidler

Skadeutbedring:

- Små riper kan slipes lett i børsteretningen ved behov
- Dypere skader bør utbedres eller del byttes ut ved fare for lekkasje

Anbefalt levetid: 15–20 år ved normalt bruk og årlig tilsyn

5. Montering og demontering

- **Montering:** Syrefaste (A4) popnagler og/eller lim som fester stål mot stål eller stål mot stein (f.eks. MS- eller hybridpolymer)
 - **Anbefaling:** Monter hatten med god avstand til åpning for å unngå varmeoppsamling. Kan med fordel plugges direkte i skorstein for stabilitet.
 - **Demontering:** Hatten løftes enkelt av via hengsel eller vippeløsning ved behov for feiing
-

6. Begrensninger og garantibetingelser

Temperatur: Tåler høy varme og røykgass.

Begrensninger:

- Gjelder ikke ved bruk i kontakt med kobber, våt betong, jord, eller jernvitriol
- Produktet skal ikke belastes fysisk utover formålet (f.eks. som feste- eller trinnpunkt)
- Ved montering i sjømiljø anbefales jevnlig inspeksjon og vask for å hindre saltoppbygging

Reklamasjonen dekker:

- Produksjonsfeil i materiale eller funksjon
- Konstruksjonsfeil ved korrekt montering

Reklamasjonen dekker ikke:

- Skader som følge av feil montering eller vedlikehold
- Korrosjon som følge av bruk i uegnede miljøer uten tilstrekkelig rengjøring
- Skader på bygning, mennesker eller gjenstander dersom hatten løsner
- Lekkasjer som følge av manglende tetting eller vedlikehold

7. Avfall og miljø

- Produktet er 100 % resirkulerbart som metallavfall
- Sorteres som: stål/metall (avfallskode 17 04 05)
- Inneholder ikke farlige stoffer

7. Kontakt ved spørsmål**Vangen Harstad Drift AS**E-post: post@vangen-harstad.no

Telefon: 770 70 700

Adresse: Klubbholmen 9, 9409 HARSTAD

