

Mittauslomake – hallien lämmitys

Schwankin infrapunahallilämmitys – kaasu ja sähkö

Täytä lomake asiakkaan luona – se vie 15–20 minuuttia mittanauhan ja puhelimen kanssa. Lähetä täytetty lomake valokuvineen ja mahdollisine piirustuksineen meille sähköpostitse. Saat mitoitettun ehdotuksen sijoittelukuvineen ja materiaaliluetteloineen.

Lähetä osoitteeseen: info@arnenielsen.dk · Tuntemattomat kentät voi jättää tyhjiksi.

1. Asiakas ja projekti

Yritys	
Osoite (hallin sijainti)	
Yhteyshenkilö ja sähköposti	
Asentaja / suunnittelija	
Toivottu aloitusajankohta	
Mittauspäivä	

2. Rakennus

Pituus × leveys (m)	
Korkeus räystäälle / harjalle (m)	
Toivottu asennuskorkeus (m)	
Kattorakenne	☐ Teräs ☐ Puu ☐ Betoni ☐ Muu: _____
Kestääkö katto ripustuksen?	☐ Kyllä ☐ Ei ☐ En tiedä
Rakennusvuosi	
Eristys	☐ Hyvä ☐ Keskitaso ☐ Huono U-arvot (jos tiedossa): _____
Lattia	☐ Betoni ☐ Muu: _____

Ovet

Ovi nro	Leveys × korkeus (m)	Sijainti (seinä)	Kuinka usein auki?

Esteet katon alla	☐ Siltanosturi ☐ Valaistus ☐ Ilmanvaihto ☐ Sprinkleri ☐ Muu: _____
-------------------	---

3. Käyttö	
Mihin hallia käytetään?	
Työajat (päivät ja tunnit viikossa)	
Missä ihmiset työskentelevät?	

Toivottu lämpötila vyöhykkeittäin

Vyöhyke	Pinta-ala (m ²) / sijainti	Toivottu lämpötila (°C)	Huomautus (esim. vain jäätymisenesto)

4. Energia	
Käytettävissä oleva kaasu	☐ Maakaasu tontilla ☐ Maakaasu kadulla ☐ Nestekaasu ☐ Ei kaasua
Sähkö (liittymä, jos tiedossa)	
Nykyinen lämmönlähde	☐ Öljy ☐ Kaasu ☐ Sähkö ☐ Lämpöpumppu ☐ Ei mitään ☐ Muu: _____
Arvioitu vuosikulutus	
Savukaasut voidaan johtaa	☐ Katon läpi ☐ Seinän läpi ☐ En tiedä

5. Toiveet	
Budjetti (jos tiedossa)	
Tarvitaanko jäähdytystä kesällä?	☐ Kyllä ☐ Ei
Muut toiveet tai huomautukset	

6. Liitteet – liitä mielellään
☐ Valokuvat hallin sisältä: katto, ovet ja seinät
☐ Piirustus tai käsin tehty luonnos mittoineen (voit käyttää viimeistä sivua)
☐ Kiinteistötiedot, jos saatavilla

Hyvä tietää

Kaasukäyttöinen infrapunalämmitys sopii parhaiten halleihin, joiden kattokorkeus on noin 4 m tai enemmän ja joissa kaasua on saatavilla. Jos halli on matalampi tai kaasua ei ole, sähköinen infrapunalämmitys (eSchwank) tai lämpöpumppu voi olla oikea ratkaisu – arvioimme sen lomakkeen perusteella.

Järjestelmän mitoittaa valmistajan tekninen osasto, ja kaasukäyttöiset säteilylämmittimet on hyväksytty Suomen markkinoille.

Luonnos hallista – mitat, ovet, vyöhykkeet ja lämmittimien toivottu sijoittelu