

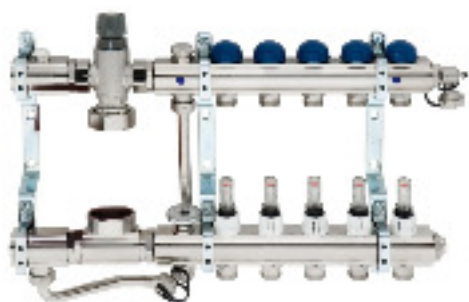
# SUB-PRO.dk

Gulvvarme fra Q-PRO



## Gulvvarme

Fuld boligkomfort  
og frihed til indretning



# SUB-PRO.dk

Gulvvarme fra Q-PRO



## **Varme gulve er sund fornuft med ekstra fordele**



Komfort til glæde for fødder og børn der leger, med blid strålevarme fra hele gulvets overflade.

Frisk luft med varme og tørre gulve, der ikke giver grobund for skimmelsvampe og husstøvmider.

Frihed til boligindretning uden hensyn til radiatorer og med vægge der fremstår som rene flader.

Supereffektiv drift af moderne gasfyr, med kondenserende kedel, takket være den lave temperatur på returvandet fra gulvene.





SUB-PRO leverer standardiserede og gennemprøvede gulvarmesystemer fra 3 til 6 kredse og individuelle løsninger efter behov.

Alle vore løsninger er modulopbyggede på basis af gennemprøvede kvalitetskomponenter.

**Systemer til alle husstørrelser**



## Kvaliteten ligger i detaljen



SUB-PRO anvender patenterede koblinger med inspektionshul, som giver sikkerhed for korrekt montage af gulvvarmeslange.

De patenterede flowmålere, kan rengøres uden at tappe vandet af systemet.

SUB-PRO har valgt at basere gulvvarmesystemerne på en 3-vejs blendeventil, der giver yderst stabil regulering af temperaturen.

Alle shunt/blandesløjfer leveres færdigsamlet og trykprøvet og så er de blanke, fordi vi synes det ser pænere ud.





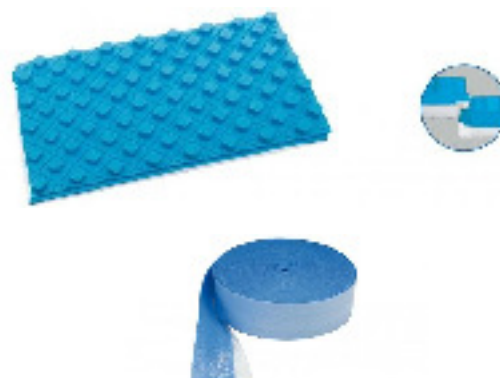
Kvaliteten af det udførte arbejde og omkostningerne dertil er stærkt betinget af materialerne og metoderne der arbejdes med.

SUB-PRO anvender gulvflamingo med spor, hvor gulvvarmeslangen hurtigt klikkes fast med foden mens den rulles ud.

SUB-PRO anvender isolering i ruller, der klæbes på væggen, hvor det bliver siddende mens gulvet støbes. Efterfølgende skæres det nemt til.

SUB-PRO anvender trådløse rumfølere, der monteres uden kostbar kabling.

## **Gennemtænkte løsninger giver kvalitet i installationen**



# SUB-PRO.dk

Gulvvarme fra Q-PRO



## **Driftssikkerhed, kvalitet og lang holdbarhed**

SUB-PRO gulvvarmesystemer er konstrueret med henblik på driftssikkerhed og lang holdbarhed.

Den pålidelige teknik og de holdbare materialer er garant for mange års driftssikkerhed og boligkomfort.

Som noget ganske ekstraordinært følges SUB-PRO gulvvarmesystemerne af 10 års forsikring mod skader forårsaget af fejl i komponenterne.



## **Teknik – SUB-PRO gulvvarmesystemer**

### **Shunt/blandesløjfe (fabrikssamlet og trykprøvet)**

#### Blandeventil (3-vejs)

Robust: Ingen trådet fjernføler

Nøjagtig: Præcis regulering

#### Flowmålere

Regulering: Kan reguleres i området 0-6l/min

Rensning: Kan renses uden at tappe vandet af systemet

#### Koblinger

Montage: Inspektionshul så det tydeligt ses om PE-Xen er isat korrekt

Håndtering: Én enhed som ikke falder fra hinanden

### **Pumpe – Wilo Stratos ECO**

Energiklasse A: Op til 80% besparelse i forhold til traditionel pumpe

Kåret af det tyske Test, i september 2007, til den mest energibesparende pumpe

Sikkerhedsafbryder slukker pumpen og skåner gulve ved fejl på systemet

### **Styring**

Rumfølerindgange: 6 stk. for tilslutning af op til 6 rumfølere

Telestatudgange: 6 stk. der hver kan drive flere telestater

Pumpeudgang: Pumpen slukkes når der ikke er varmebehov

### **Gulvflamingo**

Pladestørrelse: 1200x750x65mm (30mm isoleringstykkelse)

Spør: PE-Xen kan lægges med afstande i spring på 75mm

Overflade: Overside beklædt med film så flamingoen ikke kan smuldre

Samling: Pladerne tappes sammen så de ligger helt fast

Forhandler:

**SUB-PRO.dk**

Gulvarme fra Q-PRO

**Q-PRO ApS**  
Centerparken 14  
8700 Horsens  
35 14 05 06  
[www.q-pro.dk](http://www.q-pro.dk)