SALUS CONTROLS



PRODUKTKATALOG | **2022**

INDHOLD

SALUS Gulvvarme 03

Gulvvarmestyring 04
Forparret gulvvarme 09
Fordeler og shunt 11
Vejrkompensering 15
Reservedele 16

SALUS Radiatorstyring 17

Smart Home trådløst radiatorstyring 18
Smart Home startpakke 20

SALUS Elvarme styring 21

SALUS Smart Home elvarmestyring 22

SALUS Smart Home enheder 23

Gateway og App 24
Smart Home enheder 25

Øvrige produkter 29



SALUS Gulvvarmestyring

SALUS gulvvarmesystem er tilgængeligt til alle typer af vandbåren gulvvarmesystemer.

Vælg mellem trådløst 230v system, trådløst 24v system eller et fuldfortrådet system. SALUS trådløs gulvvarmestyring kan opsættes enten som et traditionelt "lokal styret"system eller som en del af SALUS Smart Home systemet, der giver adgang til alle features og sammenkøring med andre produkter.

SALUS tilbyder et stort udvalg af telestater. Har du problemer med balanceringen af gulvvarmesystemet, eller vil du bare gerne slippe for besværet, så kan SALUS Selvbalancerende telestater løse problemet.

SQ610RF

SALUS Quantum, elegant design, trådløs, velegnet til gulvvarmesystemer

Tilslutning ved opladning:	5 V DC
Arbejdstemperatur:	0 til 50 °C
Dimensioner:	B-86 H-86 D-11 mm

VVS-nr.	402325606

Beskrivelse

- ZigBee kommunikation
- 11mm dyb fra væg
- Genopladeligt Lithium Ion batteri
- Stor LCD skærm
- Fugtighedssensor
- Programerbar - dag, uge eller 5/2
- Hysteresis ± 0.5 og 0.25
- Class IV ERP
- ITLC regulering
- Tilslutning for optaget/hotel værelsessensor eller gulvsensor
- Mulighed for tilslutning til SALUS Smart Home
- Indstilling for opvarmning eller køling
- Kan parres med SALUS UGE600
- 5 års garanti



SQ605RF

SALUS Quantum, Smart analog rumtermostat for gulvvarme

Batteri:	4 x AAAA
Netværk:	2.4 GHz ZigBee
Arbejdstemperatur:	0 til 50 °C
Dimensioner:	B-86 L-86 D-11 mm

VVS-nr.	402325086

Beskrivelse

- ZigBee kommunikation
- 11mm dyb fra væg
- Batteri 4 x AAAA
- Analog / drejeknap indstilling
- Hysteresis ± 0.5
- Class IV ERP
- ITLC regulering
- Tilslutning for optaget/hotel værelsessensor og eller gulvsensor
- Indstilling for opvarmning eller køling
- Kan parres med SALUS UGE600
- 5 års garanti



HTR-RF(20)

Zigbee RF dial thermostat

Batteri:	2 x AA
Netværk:	2.4 GHz ZigBee
Indstillingsområde:	5 til 32,5 °C
Dimensioner:	B-86 H-86 D-28 mm

VVS-nr.	402325080

Beskrivelse

- ITLC regulering
- Drejeknap
- ErP Rating IV
- Batterier 2 x AA
- 5 års garanti



SQ610

SALUS Quantum, elegant design, trådløs, velegnet til gulvvarmesystemer

Tilslutning:	230V (CA) 50 Hz
Trådløs netværk:	2.4 GHz ZigBee
Arbejdstemperatur:	0 to 50 °C
Dimensioner:	B-86 H-86 D-10 mm

VVS-nr.	402325623

Beskrivelse

- ZigBee kommunikation
- 10mm dyb fra væg
- 230V
- Stor LCD skærm
- Fugtighedssensor
- Programerbar - dag, uge eller 5/2
- Hysteresis ± 0.5 og 0.25
- Class IV ERP
- ITLC regulering
- Tilslutning for optaget/hotel værelsessensor eller gulvsensor
- Indbygget potentialfri relæ
- Mulighed for tilslutning til SALUS Smart Home
- Indstilling for opvarmning eller køling
- Kan parres med SALUS UGE600
- 5 års garanti



SQ605

SALUS Quantum, elegant design, trådløs, velegnet til gulvvarmesystemer

Tilslutning:	230V (CA) 50 Hz
Arbejdstemperatur:	0 to 50 °C
Udgang:	230V/24V
Dimensioner:	B-86 H-86 D-10 mm

VVS-nr.	402325086

Beskrivelse

- 10 mm dyb fra væg
- 230V
- Analog / drejeknap indstilling
- Hysteresis ± 0.5
- Class IV ERP
- ITLC regulering
- Tilslutning for optaget/hotel værelsessensor og eller gulvsensor
- Indstilling for opvarmning eller køling
- Kan parres med SALUS UGE600
- 5 års garanti



CDEU

Stander til opladning af SQ610RF

Enheden anvendes til opladning af de indbyggede batterier i rumtermostaterne SQ610RF.

Strømforsyning:	5VDC (micro USB)
Max.:	1A
Dimensioner:	B-82 H-82 D-66 mm

VVS-nr.	402325609

Beskrivelse

- Til første opladning af SQ610RF skal der afsættes ca. 24 timer
- Ladestanderen er udført i et enkelt design og let at anvende
- Ladestanderen kan anvendes til fast opstilling af rumtermostaten

I pakken er:

- Stander til opladning
- Strømforsyning 230V / 5VDC
- USB - micro USB kabel (1.5 m, hvid)



KL08RF

8 zoners trådløs kontrolboks til gulvvarme

KL08RF har 8 kontrolzoner, hver med tilslutning for op til 3 varmekredse (telestater). Pumpe- og varmekedellogik, en forbindelse til Dugpunktssensor og C/O-indgang til skift fra opvarmning til afkøling er standard. Kontrolboksen monteres på væggen med de medfølgende skruer, men DIN skinne (30 cm) kan med fordel bruges.

Strømforsyning:	230V/24V
Maks. til- / frakobling:	5A
Udgang:	230V/24V
Dimensioner:	B-353 H-85 D-65 mm

Beskrivelse

- 8-zoner med 3-terminaler (telestater)
- Volt-fri forbindelser (pumpe og varmekedel)
- Fungerer med NC- eller NO-telestater
- Trykforbindelse
- LED-statusindikator
- Trækaflastning
- Forbindelse til Dugpunktssensor
- Forbindelse til varme- /afkølingsomstilling
- Med separat sikring
- Inkl. koordinator CO10RF



VVS-nr.	230 V : 402325324
VVS-nr.	24 V : 402325925

KL04RF

4 zoners trådløs udvidelsesmodul

230 V eller 24 V.
Hvis 8 zoner ikke er nok, kan KL04RF bruges til at forlænge KL08RF for at kontrollere op til 12 zoner. 230 V Kræver egen spændingsforsyning. Modulet monteres på væggen med de medfølgende skruer, men DIN skinne (13 cm) kan med fordel bruges. (medfølger ikke)

Dimensioner:	B-163 H-85 D-65 mm

VVS-nr.	230 V : 402325322
VVS-nr.	24 V : 402325924



KL08NSB

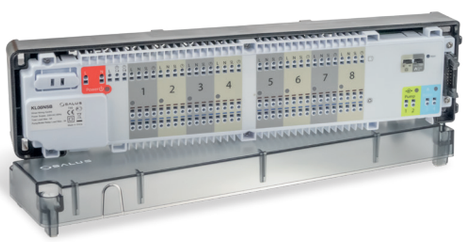
8 zoners fortrådet kontrolboks til gulvvarme. 230 volt

KL08NSB 8 zoners kontrolboks er den perfekte forbindelse mellem termostat og telestater. KL08NSB har integrerede voltfrie kontakter til pumpe og varmekedel som mulig forbindelse.

Strømforsyning:	230V
Maks. til- / frakobling:	5A
Udgang:	230V
Dimensioner:	B-353 H-85 D-65 mm

Beskrivelse

- 8 zoner med 4 terminaler (telestater).
- Volt-fri forbindelser (pumpe og varmekedel)
- Fungerer med NC- eller NO-telestater
- Trykforbindelse
- LED-statusindikator
- Trækaflastning
- Ekstern urkontakt
- Separat in-port for signal til tilbagestilling om natten



VVS-nr.	402325314

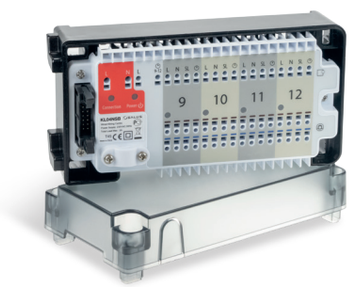
KL04NSB

4 zoners fortrådet udvidelsesmodul. 230 volt

Hvis 8 zoner ikke er nok, kan KL04NSB bruges til at forlænge KL08NSB for at kontrollere op til 12 zoner. Kræver egen spændingsforsyning 230V.

Dimensioner:	B-163 H-85 D-65 mm

VVS-nr.	402325312



T30NC230

Telestat til gulvarme 230V

Termisk telestat til kontrol af energibesparelse for overfladeopvarmning og kølesystemer.

Strømforsyning:	NL = Normalt lukket
N:	Neutral
L:	230V (AC)
Dimensioner:	B-40 H-40 D-70 mm

Beskrivelse

- First open funktion
- Adaptiv slaglængde 4mm maks.
- Lavt watt-forbrug 2W
- Nem installation
- 100N kraft
- Vokselement i høj kvalitet
- 5 års garanti
- Simpel åbnings- og lukkeindikation
- Tilgængelig til 24V og 230V
- M30 x 1,5 montering

VVS-nr.	402325550



T30NC24

Telestat til gulvvarme 24V

Termisk telestat til kontrol af energibesparelse for overfladeopvarmning og kølesystemer.

Strømforsyning:	230V fra kontrolboks
N:	Neutral
L:	24V (AC)
Dimensioner:	B-40 H-40 D-70 mm

Beskrivelse

- First open funktion
- Adaptiv slaglængde 4mm maks.
- Lavt watt-forbrug 2W
- Nem installation
- 100N kraft
- Vokselement i høj kvalitet
- 5 års garanti
- Simpel åbnings- og lukkeindikation
- NC=Lukker ved strømsvigt
- M30 x 1,5 montering

VVS-nr.	402325560



T30NO230/24

Telestat "Normally open" til gulvvarme

T30NO230 til 230V / T30NO24 til 24V
NO = Normally open
Det vil sige at telestaten åbner helt ved strømsvigt.

Strømforsyning:	NL = Normalt lukket
N:	Neutral
L:	230V/24V (AC)
Dimensioner:	B-40 H-40 D-70 mm

Beskrivelse

- First open funktion
- Adaptiv slaglængde 4mm maks.
- Lavt watt-forbrug 2W
- Nem installation
- 100N kraft
- Vokselement i høj kvalitet
- 5 års garanti
- Simpel åbnings- og lukkeindikation
- M30 x 1,5 montering

VVS-nr.	230 V : 402325330
VVS-nr.	24 V : 402325030



T28NC230

Telestat til gulvvarme 230V -28 mm gevind

T30NO230 til 230V / T30NO24 til 24V
Normally open = åbner helt ved strømsvigt.

Strømforsyning:	230V fra kontrolboks
N:	Neutral
L:	230V (AC)
Dimensioner:	B-40 H-40 D-70 mm

Beskrivelse

- First open funktion
- Adaptiv slaglængde 4mm maks.
- Lavt watt-forbrug 2W
- Nem installation
- 100N kraft
- Vokselement i høj kvalitet
- 5 års garanti
- Simpel åbnings- og lukkeindikation
- NO = Åbner ved strømsvigt.
- M28 x 1,5 montering

VVS-nr.	402325028



THB23030

Selvbalancerende gulvvarme telestat. 230 volt

Motoriseret telestat med lavt strømforbrug og unik indbygget dynamisk balancering af gulvvarmesystemer - sikrer optimal varmefordeling i alle kredse.

Strømforsyning:	230V fra kontrolboks
N:	Neutral forbindelse
L:	230V Live-forbindelse
Dimensioner:	B-38 H-93 D-53 mm

Beskrivelse
- Dynamisk afkøling af kredsen mellem 2 - 7°C
- Energieffektiv
- Nem og hurtig at installere
- Inklusiv todelt rørsensor
- Præcisionsmotoriseret telestat
- Ultralav effekt 0,5W
- Hurtig ventilåbning og -lukning
- 5 års garanti
- M30 * 1,5mm tilslutningsgevind

VVS-nr.	402325570



THB2430

Selvbalancerende gulvvarme telestat. 24 volt

Motoriseret telestat med lavt strømforbrug og unik indbygget dynamisk balancering af gulvvarmesystemer - sikrer optimal varmefordeling i alle kredse.

Strømforsyning:	24V fra kontrolboks
N:	24V AC
L:	24V AC
Dimensioner:	B-38 H-93 D-53 mm

Beskrivelse
- Dynamisk afkøling af kredsen mellem 2 - 7°C
- Energieffektiv
- Nem og hurtig at installere
- Inklusiv todelt rørsensor
- Præcisionsmotoriseret telestat
- Ultralav effekt 0,5W
- Hurtig ventilåbning og -lukning
- 5 års garanti
- M30 * 1,5mm tilslutningsgevind

VVS-nr.	402325575



08RFA

Ekstern antenne til KL08RF

Bruges når der er behov for at forbedre KL08RF sende og modtage forhold. Når f.eks. KL08RF er placeret i et metalskab eller lign.

Dimensioner:	B-40 H-40 D-70 mm

Beskrivelse
- Skrues på i bunden af KL08RF

VVS-nr.	4023255399



FS4000

Gulvsensor/Føler til gulvvarme

Ekstern føler til gulvvarme. 4 meter ledning. Kan bruges til ekstern føler til alle VS10, VS20, og VS30. Kan også bruges som luftføler, på alle former for varmesystemer.

Terminal:	Description
S1:	Ekstern gulvføler Sensor terminal 1
S2:	Ekstern gulvføler Sensor terminal 2

VVS-nr.	402325840



RA-ADAPT

M30 adaptor til RA ventil

Adapter til RA kliksystem. Kan bruges til både gulvvarmemanifold og radiatorventiler.

Dimensioner:	B-40 H-40 D-70 mm

Beskrivelse
- Monteres med én skrue

VVS-nr.	402325940



Forparret gulvvarmesæt

Gulvvarmesystem klar til brug



Gulvvarmesystem som kun skal monteres. Alle trådløse enheder er forbundet og klar. Sammen med Salus GVU Gulvvarmeunits og får du et fuldstændig system, som er lynhurtigt at installere. Hvis nogle zoner har flere slanger, kan du købe enkelte T30NC230 til de ekstra slanger og montere dem på de respektive zoner.

Det eneste du skal gøre før brug er:

- Montér kontrolboksen på væggen.
- Montér T30NC230 på fordelerrøret, og forbind dem med kontrolboksen.
- Forbind kontrolboksen til strøm.
- Sæt batterier i HTR-RF20 rumtermostaterne.
  Termostaterne har et nummer som angiver hvilken zone på kontrolboksen, som termostaten styrer.
- Sæt rumtermostaten op i det rum/lokale som slangerne på den angivne zone løber ud til.

VVS nummer	SALUS nummer	Beskrivelse	Indhold	KL08RF	KL04RF	HTR-RF20	T30NC230
402325702	FG-2	Forparret gulvvarmesæt til 2 kredse	:	1	0	2	2
402325703	FG-3	Forparret gulvvarmesæt til 3 kredse	:	1	0	3	3
402325704	FG-4	Forparret gulvvarmesæt til 4 kredse	:	1	0	4	4
402325705	FG-5	Forparret gulvvarmesæt til 5 kredse	:	1	0	5	5
402325706	FG-6	Forparret gulvvarmesæt til 6 kredse	:	1	0	6	6
402325707	FG-7	Forparret gulvvarmesæt til 7 kredse	:	1	0	7	7
402325708	FG-8	Forparret gulvvarmesæt til 8 kredse	:	1	0	8	8
402325709	FG-9	Forparret gulvvarmesæt til 9 kredse	:	1	1	9	9
402325710	FG-10	Forparret gulvvarmesæt til 10 kredse	:	1	1	10	10
402325711	FG-11	Forparret gulvvarmesæt til 11 kredse	:	1	1	11	11
402325712	FG-12	Forparret gulvvarmesæt til 12 kredse	:	1	1	12	12

Forparret gulvvarmesæt

Gulvvarmesystem klar til brug



Gulvvarmesystem som kun skal monteres. Alle trådløse enheder er forbundet og klar. Sammen med Salus GVU Gulvvarmeunits og får du et fuldstændig system, som er lynhurtigt at installere. Hvis nogle zoner har flere slanger, kan du købe enkelte T30NC230 til de ekstra slanger og montere dem på de respektive zoner.

Det eneste du skal gøre før brug er:

- Montér kontrolboksen på væggen.
- Montér T30NC230 på fordelerrøret, og forbind dem med kontrolboksen.
- Forbind kontrolboksen til strøm.
- Sæt batterier i SQ605RF rumtermostaterne.
  Termostaterne har et nummer som angiver hvilken zone på kontrolboksen, som termostaten styrer.
- Sæt rumtermostaten op i det rum/lokale som slangerne på den angivne zone løber ud til.

VVS nummer	SALUS nummer	Beskrivelse	Indhold	KL08RF	KL04RF	SQ605RF	T30NC230
	FGQ-2	Forparret gulvvarmesæt til 2 kredse	:	1	0	2	2
	FGQ-3	Forparret gulvvarmesæt til 3 kredse	:	1	0	3	3
	FGQ-4	Forparret gulvvarmesæt til 4 kredse	:	1	0	4	4
	FGQ-5	Forparret gulvvarmesæt til 5 kredse	:	1	0	5	5
	FGQ-6	Forparret gulvvarmesæt til 6 kredse	:	1	0	6	6
	FGQ-7	Forparret gulvvarmesæt til 7 kredse	:	1	0	7	7
	FGQ-8	Forparret gulvvarmesæt til 8 kredse	:	1	0	8	8
	FGQ-9	Forparret gulvvarmesæt til 9 kredse	:	1	1	9	9
	FGQ-10	Forparret gulvvarmesæt til 10 kredse	:	1	1	10	10
	FGQ-11	Forparret gulvvarmesæt til 11 kredse	:	1	1	11	11
	FGQ-12	Forparret gulvvarmesæt til 12 kredse	:	1	1	12	12

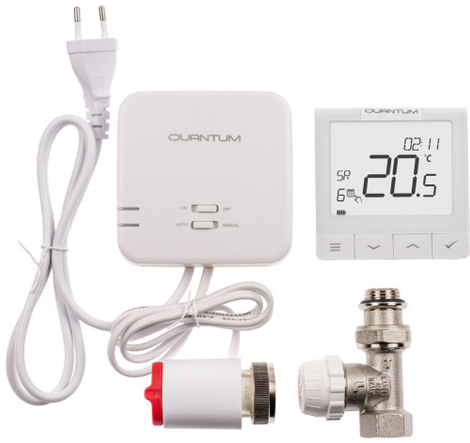
FGWQ1

Digital trådløs styring til 1 kreds

Salus FGWQ1, er en trådløs styring til én kreds, leveres med en 1 kreds kontrolboks, en digital rumtermostat, en telestat og en ½" ventil med forindstilling. Det hele er klar til brug eneste der skal gøres er at parre rumtermostat og kontrolboks sammen.
FGWQ1 er den ideelle løsning til renovering af små rum hvor der normalt sidder en returventil eller lign. For at undgå forskelle i overfladetemperatur, giver ½" ventilen, via forindstillingen, mulighed for at indstille den korrekte vandmængde i forhold til varmetabet.
FGWQ1 løsningen overholder DS469 kravet ved hjælp af rumtermostaten, som sikrer en repræsentativ måling af rumtemperaturen og dermed vil løsningen udelukke unødigt energispild.

Strømforsyning:	230V/24V
Maks. til- / frakobling:	5A
Udgang:	230V/24V
Dimensioner:	B-353 H-85 D-65 mm

VVS-nr.	402325975



SALUS gulvvarmemanifold og shunt

SALUS GV Fordeler serie er en high flow fordeler fremstillet så den ikke kræver nogen form for daglig tilsyn.
Fordeleren leveres med manuel indstilling af kredsene, men også med flowmeter.
GVU er en gulvvarmeunit med en GVM fordeler og en GVS shunt bygget sammen. Hvis du køber en unit sammen med et forparret sæt, så har du et fuldt gulvvarme system, som er lige til at sætte op.

Salus GV manifold

- Rustfri stål fordelerrørssæt med ventil
- 20 mm Koblingssæt til PEX/PERT i kassen
- Udluftningsventil på frem og retur
- Drejbare påfyldnings- og aftapningshaner
- Montagebeslag for vægmontage
- Maksimalt drifttryk: 6 bar
- Maksimalt prøvetryk: 10 bar

Salus Shunt

- Bundstykke med tilslutning til varmeforsyningog gulvvarme returmanifold.
- Kontraventil mellem frem og retur fra varmeforsyning.
- Selvvirkende termostatisk ventil med dykrørsføler.
- Fuldelektronisk og A-mærket cirkulationspumpe.
- Topstykke med tilslutning til fremløbsmanifold, dykrør og termometer for visning af fremløbstemperatur.

GVS

Shunt

SALUS GVS Shunt til gulvvarme passer perfekt med alle SALUS fordelere. SALUS MP200A-cirkulationspumpe er en 6m pumpe, og den har kapacitet til op til 16 zoner. Termostatventilen har en temperaturindstilling fra 20 til 55 grader celsius. Fordelerforbindelse er 1", og tilslutning til frem - og returvand til varmeforsyningen er 3/4" muffe.

VVS nummer	SALUS nummer	Beskrivelse
402330312	GVS	Gulvvarmeshunt op til 16 kredse

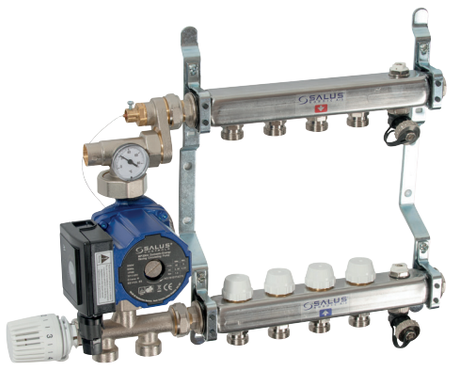


GVU

Gulvvarmeunit monteret med fordeler og shunt

SALUS GVU gulvvarmeunit, er en komplet løsning til gulvvarme med fordeler, shunt og cirkulationspumpe bygget sammen i en enhed. Vores cirkulationspumpe er en 6m pumpe, der har kapacitet op til 16 zoner. Fordeleren er en high flow fordeler med manuel afbalancering af hver kreds. Hver ventil har en indbygget manuel flowregulering, som er meget let at indstille. Instruktioner om hvordan man balancerer kredsen, findes i boksen med fordeleren. SALUS GVM fordeler har på hver rør en manuel udluftning og en afløbsventil med 1/2" gevind til slange. Frem - og returtilslutning er 1" gevind, og gevind til telestaten er 30 x 1,5 mm. Shuntens indstillingsområde er 20 - 55 grader celsius.

VVS nummer	SALUS nummer	Beskrivelse
402330201	GVU 1	Gulvvarme unit m. shunt og fordeler 1 kreds. Inkl. 20 mm koblingssæt
402330202	GVU 2	Gulvvarme unit m. shunt og fordeler 2 kredse. Inkl. 20 mm koblingssæt
402330203	GVU 3	Gulvvarme unit m. shunt og fordeler 3 kredse. Inkl. 20 mm koblingssæt
402330204	GVU 4	Gulvvarme unit m. shunt og fordeler 4 kredse. Inkl. 20 mm koblingssæt
402330205	GVU 5	Gulvvarme unit m. shunt og fordeler 5 kredse. Inkl. 20 mm koblingssæt
402330206	GVU 6	Gulvvarme unit m. shunt og fordeler 6 kredse. Inkl. 20 mm koblingssæt
402330207	GVU 7	Gulvvarme unit m. shunt og fordeler 7 kredse. Inkl. 20 mm koblingssæt
402330208	GVU 8	Gulvvarme unit m. shunt og fordeler 8 kredse. Inkl. 20 mm koblingssæt
402330209	GVU 9	Gulvvarme unit m. shunt og fordeler 9 kredse. Inkl. 20 mm koblingssæt
402330210	GVU 10	Gulvvarme unit m. shunt og fordeler 10 kredse. Inkl. 20 mm koblingssæt
402330211	GVU 11	Gulvvarme unit m. shunt og fordeler 11 kredse. Inkl. 20 mm koblingssæt
402330212	GVU 12	Gulvvarme unit m. shunt og fordeler 12 kredse. Inkl. 20 mm koblingssæt

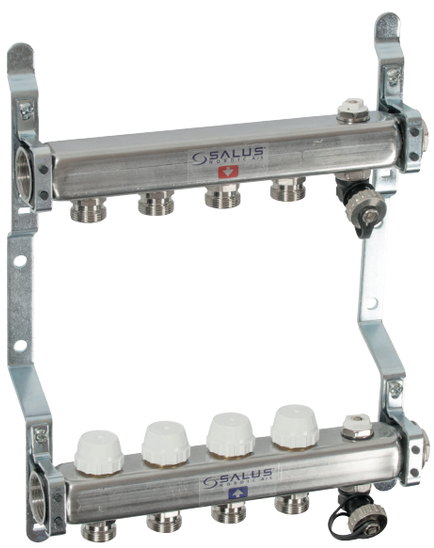


GVM

Gulvvarmefordeler

SALUS GVU gulvvarmeunit, er en komplet løsning til gulvvarme med fordeler, shunt og cirkulationspumpe bygget sammen i en enhed. Vores cirkulationspumpe er en 6m pumpe, der har kapacitet op til 16 zoner. Fordeleren er en high flow fordeler med manuel afbalancering af hver kreds. Hver ventil har en indbygget manuel flowregulering, som er meget let at indstille. Instruktioner om hvordan man balancerer kredsen, findes i boksen med fordeleren. SALUS GVM fordeler har på hver rør en manuel udluftning og en afløbsventil med 1/2" gevind til slange. Frem - og returtilslutning er 1" gevind, og gevind til telestaten er 30 x 1,5 mm. Shuntens indstillingsområde er 20 - 55 grader celsius.

VVS nummer	SALUS nummer	Beskrivelse
402330001	GVM 1	Gulvvarmemanifold 1 kreds inkl. 20mm koblingssæt
402330002	GVM 2	Gulvvarmemanifold 2 kreds inkl. 20mm koblingssæt
402330003	GVM 3	Gulvvarmemanifold 3 kreds inkl. 20mm koblingssæt
402330004	GVM 4	Gulvvarmemanifold 4 kreds inkl. 20mm koblingssæt
402330005	GVM 5	Gulvvarmemanifold 5 kreds inkl. 20mm koblingssæt
402330006	GVM 6	Gulvvarmemanifold 6 kreds inkl. 20mm koblingssæt
402330007	GVM 7	Gulvvarmemanifold 7 kreds inkl. 20mm koblingssæt
402330008	GVM 8	Gulvvarmemanifold 8 kreds inkl. 20mm koblingssæt
402330009	GVM 9	Gulvvarmemanifold 9 kreds inkl. 20mm koblingssæt
402330010	GVM 10	Gulvvarmemanifold 10 kreds inkl. 20mm koblingssæt
402330011	GVM 11	Gulvvarmemanifold 11 kreds inkl. 20mm koblingssæt
402330012	GVM 12	Gulvvarmemanifold 12 kreds inkl. 20mm koblingssæt



GVM-F

Gulvvarmefordeler med flowmeter

SALUS GVM-F Fordeler er en high flow fordeler med manuel afbalancering af hver kreds. Hver kredsventil har på fremløbsrøret et flowmeter, der kan bruges til balancering. Alternativt kan den indbyggede manuelle flowregulering som er integreret i aktuatorventilen på returrøret, anvendes til balancering. Instruktioner om hvordan man balancerer kredsen findes i boksen med fordeleren. SALUS GVM-F fordeler har på hver rør en manuel udluftning og en afløbsventil med 1/2" gevind til slange. Frem- og returtilslutning er 1" gevind, og gevind til telestaten er 30 x 1,5 mm.

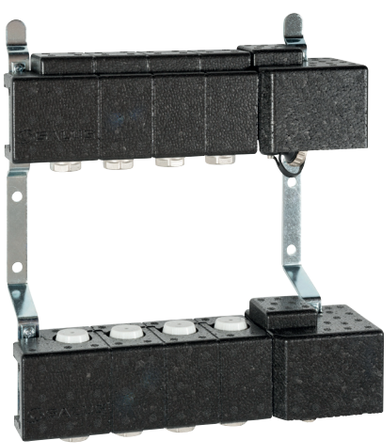
VVS nummer	SALUS nummer	Beskrivelse
402330102	GVM-F 2	Gulvvarmemanifold m. flowmeter 2 kredse inkl. 20mm koblingssæt
402330103	GVM-F 3	Gulvvarmemanifold m. flowmeter 3 kredse inkl. 20mm koblingssæt
402330104	GVM-F 4	Gulvvarmemanifold m. flowmeter 4 kredse inkl. 20mm koblingssæt
402330105	GVM-F 5	Gulvvarmemanifold m. flowmeter 5 kredse inkl. 20mm koblingssæt
402330106	GVM-F 6	Gulvvarmemanifold m. flowmeter 6 kredse inkl. 20mm koblingssæt
402330107	GVM-F 7	Gulvvarmemanifold m. flowmeter 7 kredse inkl. 20mm koblingssæt
402330108	GVM-F 8	Gulvvarmemanifold m. flowmeter 8 kredse inkl. 20mm koblingssæt
402330109	GVM-F 9	Gulvvarmemanifold m. flowmeter 9 kredse inkl. 20mm koblingssæt
402330110	GVM-F 10	Gulvvarmemanifold m. flowmeter 10 kredse inkl. 20mm koblingssæt
402330111	GVM-F 11	Gulvvarmemanifold m. flowmeter 11 kredse inkl. 20mm koblingssæt
402330112	GVM-F 12	Gulvvarmemanifold m. flowmeter 12 kredse inkl. 20mm koblingssæt



GVI

SALUS Isolering

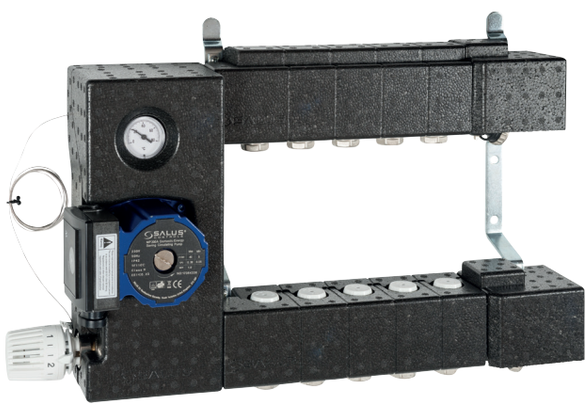
SALUS Isolering passer til alle SALUS fordeler i rustfrit stål, pumpe og shunt. Det kan let tilpasses til ethvert antal kredse mellem 1 og 12. Med det komplette sæt kan du isolere en komplet SALUS gulvvarme Unit. (Fordeler og shunt sammenbygget). Salus isolering er produceret i formstabil EPP. Med Salus isolering på din gulvvarmeunit, vil installationen opfylde kravene til isoleringsnormen DS 452.



GVI-M



GVI-S



GVI-U

VVS nummer	SALUS nummer	Beskrivelse
402330932	GVI-M	Isolering til SALUS GVM fordeler
402330930	GVI-S	Isolering til SALUS GVS shunt
402330931	GVI-U	Isolering til SALUS GVU unit

SALUS Bundmodul BM xxx

Bundmodulerne i høj kvalitet tilpasses markedets kendte mærker indenfor FJV-vekslere for hurtig og nem montering.
• Kvalitet med fokus på de små detaljer
• Klar til vægmontering
• Klar til montering direkte i flamingoen inden støbning
• Isolerede fordelere og rør iht. DS452
• Fleksibel tilpasning
• Gulvvarmestyringen monteres direkte på bundmodulet
• Rustfri gulvvarme manifold med aftap og luftskrue, standard 20mm omløbere medfølger (andre størrelser kan tilvælges inden bestilling)
• Rødgods fordeler og fittings til vand inkl. 15 mm omløbere



*Koltrolboks KL08RF medfølger ikke.

Bundmodulet kan monteres i et 60 cm modulskab op til 8 kredse gulvvarme og 8 afgreninger til koldt og varmt vand. Flere kredse gulvvarme eller afgreninger til brugsvand kræver mere plads.

• Bundmodulet leveres med ønsket bestykning fra 3 – 12 kredse gulvvarme
• Bundmodulet leveres med ønsket bestykning fra 2 – 12 kredse brugsvand

Lagerførte bundmoduler i standard størrelser er monteret med rødgod sfordeler til vand.



Navn	Gulvvarme	Koldvand	Varmtvand	VVS nummer	Højde	Brede	Dybde
BM 4-5-4	4	5	4	401996104	555 mm	380 mm	400 mm
BM 6-5-4	6	5	4	401996106	555 mm	480 mm	400 mm
BM 8-9-6	8	9	6	401996108	555 mm	580 mm	400 mm
BM 10-9-6	10	9	6	401996110	555 mm	680 mm	400 mm
BM 12-10-6	12	10	6	401996112	555 mm	780 mm	400 mm

WT100

Vejrkompensering for varmesystem

Regulerer fremløbstemperaturen med en 3 vejsventil således den følger den indstillede varmekurve. Det er muligt at tilslutte yderlig en pumpe. Varmekilden kan styres igennem det indbyggede potentialfri relæ.



Tilslutning:	230V AC 50 Hz
Rating max:	3(3) A
Input:	T1- opblandings temperatu; T2- udendørs temperatur; T3- retur temperatur; T4- kedel temperatur; TP- input fra rumtermostat;
Output:	Varme cirkulationspumpe; Mixing valve control output; Varmekilde control output;
Protection class:	IP20
Omgivelsestemperatur:	T40
Dimensioner:	B-140 H-95 D-40 mm

Beskrivelse

- Regulerer i henhold til varmekurven - sikre optimal varmeregulering uanset vejret
- Mulighed for indstilling af tidsplan
- Automatisk registrering af varmesæson start
- Pumpestyring
- Indbygget pumpe motionering
- Indbyget frostbeskyttelse samt beskyttelse mod overophedning

VVS-nr.	402320502

WTA30230

Aktuator

SALUS Aktuator WTA30230 bruges sammen med SALUS WT100 vejrkompensering. Aktuatoren er 230v. og med 30mm omløber der passer direkte på SALUS GVU shuntunit. Skal bestilles separat.

Funktioner	Fordele
Auto-idriftsættelse	Nem instllation da den ikke kræver justering.
Automatisk afbrydelsesmotor	Forlænger aktuatorens levetid ved at reducere køretiden og overdreven motorslitage.
Holdbar, varmestabiliseret, plastharpiks kabinet	Tillader aktuatoren at blive brugt i installationer med væsketemperaturer op til 203 ° F (95 ° C).
Aktuator, der kan monteres efter ventilen er monteret	Hurtig og fleksibel montering.
Kompakt Design	Gør det muligt at montere på trange steder.
Driftsstatus LED	Giver direkte, visuel indikation af aktuatorens driftsstatus.
Aktuator, der kan roteres, efter den er monteret på ventilhuset	Forenkler installationen ved at lade aktuatorens ledningsindgang placeres i enhver retning.



VVS-nr.	402320530

Reservedele



VVS - 402322112 SALUS - EK2-12	Koblingssæt 12 mm til PEX 2 stk. pakning



VVS - 402322016 SALUS - EK2-16	Koblingssæt 16 mm til PEX Alupex/PEX/PERT 2 stk. pakning



VVS - 402322117 SALUS - EK2-17	Koblingssæt 17 mm til PEX 2 stk. pakning



VVS - 402322020 SALUS - EK2-20	Koblingssæt 20 mm til PEX 2 stk. pakning



VVS - 402330901 SALUS - GVM-ECM	1" Prop



VVS - 402330902 SALUS - GVM-ECF	Slutmuffe



VVS - 402330910 SALUS - GVM-SPF	Flowmeter



VVS - 402330911 SALUS - GVM-SB	Beslag til fordeler



VVS - 402330913 SALUS - GVM-ADV	Aftapningshane



VVS - 402330914 SALUS - GVM-THS	Føleelement 20-55 grader



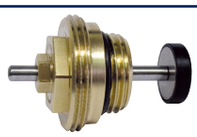
VVS - 402330915 SALUS - GVM-TER	Termometer til shunt



VVS - 402330916 SALUS - GVM-EXT	Udvidelsessæt til 1 ekstra zone til fordeler



VVS - 381001020 SALUS - MP200A	Cirkulationspumpe. Indb. 130 mm



VVS - 402330917 SALUS - GVM-VIM	Topstykke til GVM fordeler



VVS - 402330918 SALUS - GVM-MMF	Brystnippel til forlængelse af fordeler



VVS - 402330919 SALUS - GVM-AVV	Automatisk udluftning



VVS - 402330920 SALUS - GVM-ACV	Kontraventil til udluftning



VVS - 402330921 SALUS - GVM-CAP	Låg til GVM-ventil



VVS - 402330922 SALUS - GVM-HFM	Håndhjul til GVM-ventil



VVS - 402330923 SALUS - GVM-RGP	Pakning tilsamling pumpe/shunt



VVS - 402330924 SALUS - GVM-LPS	Nederste del af shunt

Reservedele til SALUS store gulvvarme fordelerserie: GVM, GVM-F, GVU og GVS.

Benyt venligst VVS nummeret når du ordrer reservedele ved grossisten.

SALUS Radiatorstyring



SALUS Smart Home giver dig adgang til at styre og overvåge din radiatorvarme. Du kan også få meddelelser ved unormale situationer eller få alle dine enheder til at samarbejde. Du kan styre op til 6 radiatorer med en rumtermostat., lave tidsskemaer til natsænkning og meget andet.

Ved at forbinde til en vinduessensor kan du slukke for varmen når døre og vinduer åbnes, og du kan forbinde til et relæ som kun starter kedlen når der er varmebehov.

Når systemet er forbundet til internettet giver den mulighed for kontrol via Smartphone, tablet eller PC, ved hjælp af SALUS appen.

SQ610RF

SALUS Quantum, elegant design, trådløs, velegnet til gulvvarmesystemer

Tilslutning ved opladning:	5 V DC
Arbejdstemperatur:	0 til 50 ºC
Dimensioner:	B-86 H-86 D-11 mm

VVS-nr.	402325606

Beskrivelse

- ZigBee kommunikation
- 11mm dyb fra væg
- Genopladeligt Lithium Ion batteri
- Stor LCD skærm
- Fugtighedssensor
- Programerbar - dag, uge eller 5/2
- Hysteresis ± 0.5 og 0.25
- Class IV ERP
- ITLC regulering
- Tilslutning for optaget/hotel værelsessensor eller gulvsensor
- Mulighed for tilslutning til SALUS Smart Home
- Indstilling for opvarmning eller køling
- Kan parres med SALUS UGE600
- 5 års garanti



SQ605RF

SALUS Quantum, Smart analog rumtermostat for gulvvarme

Batteri:	4 x AAAA
Netværk:	2.4 GHz ZigBee
Arbejdstemperatur:	0 til 50 ºC
Dimensioner:	B-86 H-86 D-11 mm

VVS-nr.	402325086

Beskrivelse

- ZigBee kommunikation
- 11mm dyb fra væg
- Batteri 4 x AAAA
- Analog / drejeknap indstilling
- Hysteresis ± 0.5
- Class IV ERP
- ITLC regulering
- Tilslutning for optaget/hotel værelsessensor og eller gulvsensor
- Indstilling for opvarmning eller køling
- Kan parres med SALUS UGE600
- 5 års garanti



TS600

Trådløs rumtermostat

Strømforsyning:	2 x AA Batterier
Trådløs standard:	2.4 GHz ZigBee
Interval:	5°C- 32.5°C
Dimensioner:	B-51 H-85 D-26 mm

VVS-nr.	402325960

Beskrivelse

- Stilfuld kompakt overflademonteret løsning
- Selvlærende funktionalitet, tidsproportional og integreret (TPI)
- LED indikation
- Valgfri ekstern sensor
- App-styret grænseflade
- Enkel og nem at bruge
- Styrer op til seks TRV'er (Radiatorer)
- Kan kontrollere 3 gulvvarmekredse
- Styres via SALUS Smart Home appen
- 5 års garanti



TRV10RFM

Trådløs aktuator til radiator

TRV10RFM er en batteridrevet, mini termostatisk radiatorventil (TRV) med kontrolenhed, der kontrolleres af ZigBee trådløs kommunikation. Udskift ganske enkelt det eksisterende passive hoved på standard-radiatorventilen med TRV10RFM. Du kan forbinde op til 6 TRV'er til en SQ610RF-termostat. TRV10RFM har M30 gevind, denne type aktuator findes også med M28 gevind: TRV28RFM.

Beskrivelse

- Automatisk ventiltilpasning
- Nem trådløs opsætning
- Manuelle til- /fra-knapper
- LED-statusindikation
- Knapper kan låses
- M30 eller M28 gevind
- Detektionsfunktion for åbne vinduer
- Beskyttelsesfunktion mod kalkaflejringer
- Valgfri monteringsring



Strømforsyning:	2 x AA Alkaline batterier
Dimensioner:	B-52 H-85/99 D-52 mm

VVS-nr.	402325505 M30
VVS-nr.	402325927 M28

TRV10RAM

Trådløs aktuator til radiator

TRV10RAM passer direkte på RA ventil, og monteres let med 2 umbracoskruer. Dette er en batteridrevet mini termostatisk radiatorventil (TRV) med kontrolenhed, der kontrolleres af ZigBee trådløs kommunikation. Udskift ganske enkelt, det eksisterende passive hoved på standardradiatorventilen med TRV10RAM. Du kan forbinde op til 6 TRV'er til en SQ610RF-termostat .

Beskrivelse

- Automatisk ventiltilpasning
- Nem trådløs opsætning
- Manuelle til- /fra-knapper
- LED-statusindikation
- Knapper kan låses
- Lavet til RA ventil
- Detektionsfunktion for åbne vinduer
- Beskyttelsesfunktion mod kalkaflejringer



Strømforsyning:	2 x AA Alkaline batterier
Dimensioner:	B-52 H-85 D-52 mm

VVS-nr.	402325926

Hærværkssikrede dæksler til TRV'er

TP10

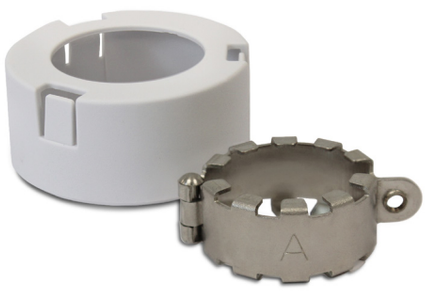
Hærværkssikrede dæksler til TRV10RAM



VVS-nr.	402325928

TP28-30

Hærværkssikrede dæksler til TRV10RFM



VVS-nr.	402325941

Smart Home startpakke

SH-START

SH-START er en startpakke i SALUS Smart Home systemet og er velegnet som opstart, til et nyt Smart Home system hvor der bl.a. er radiatoropvarmning. Med SALUS radiatorstyring kan der opsættes individuel rumstyring i hjemmet, hvilket øger komforten og giver mulighed for energibesparrelser. Hvert rum skal have en rumtermostat og på hver radiator skal der monteres en TRV. Systemet kan udvides med andre smart enheder fra SALUS Smart Home program.



Pakken indeholder:

1x UG600 Universal Gateway

1x SQ610RF Rumtermostat

1x TRV10RFM TRV for radiator

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

JUST ASK amazon alexa

SH-EXTENSION

SH-EXTENSION er startpakken til ekstra rum i SALUS Smart Home radiatorsystemet efter opstart med startpakken SH-BAS. Er der flere end en radiator i ekstra rummet skal der købes en ekstra TRV pr ekstra radiator.

Pakken indeholder:

1x SQ610RF Rumtermostat

1x TRV10RFM TRV for radiator*

*Ekstra TRV10RFM kan købes separat.



SALUS Elvarme styring

SALUS varmekontrol kan bruges til at styre elektriske varmeapparater og elektrisk gulvvarme. De arbejder på et 868 - RF signal, der sendes fra termostaten til enten et SALUS 868 SR Smart Relæ eller en SALUS 868 SPE Smart Plug, og som giver kommandoen til at tænde varmeapparatet som svar på opkaldet til varme. Når rummet opnår den ønskede temperatur, så slukker elvarmeren eller gulvvarmen. Med SALUS Smart Home og SQ610RF termostaten dig har mulighed for at planlægge og styre din opvarmning fra din smartphone, tablet eller pc. Smart Home-systemet kan udvides til at omfatte andre smarte enheder inden for rækkevidde som f.eks. Dør-/vinduesfølere og Smart Buttons, og hermed give de samme muligheder som andre opvarmingsformer har.



SALUS Smart Home Elvarme

Styr din elvarme fra din Smartphone, Tablet eller PC ved hjælp af den intuitive Smart Home app. Elektriske radiatorer kan enten være forbundet til et SR600 Smart Relæ monteret direkte i en vægdåse eller el-radiatoren kan simpelthen tilsluttes en SPE600 Smart Plug, som er tilsluttet en stikkontakt. Uanset hvilken løsning du vælger giver det dig fuld kontrol med tids- og temperatur-styring fra appen. Med dette system har du også mulighed til at tilføje yderligere. Smart Home-enheder fra SALUS-sortimentet som f.eks vindue / dør sensorer, smarte knapper eller lækage detektorer.



Beskrivelse

- LED-indikation
- Forbinder alle SALUS iT600 Smart Home-produkter til Smart Home-appen
- Ethernet-forbindelse

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

Gateway UGE600

Strømforsyning:	5V DC over USB
Trådløs standard:	2,4Ghz Zigbee HA1.2
Driftstemp.:	0-50 °C
Dimensioner:	B 87,6 x H 55,7 mm

VVS-nr.	402325930

Smart Plug SPE600

Strømforsyning:	230V Ac 50Hz
Trådløs standard:	2,4Ghz Zigbee HA1.2
Driftstemp.:	-10 °C - 50 °C
Dimensioner:	B-42 H-42 D-40 mm

VVS-nr.	402325921

Rumtermostat SQ610RF

Tilslutning ved opladning:	5 V DC med
USB tilslutning. Netværk:	5A
Arbejdstemperatur:	0 til 50 °C
Dimensioner:	B-88 L-88 D-55 mm

VVS-nr.	402325606

Smart Relæ SR600

Strømforsyning:	230V Ac 50Hz
Trådløs standard:	2,4Ghz Zigbee HA1.2
Driftstemp.:	0-50 °C
Dimensioner:	B-44 H-45 D-20 mm

VVS-nr.	402325951

Monteringsboks SRS600

SRS600 bruges når SR600 Smart Relæ skal monteres på en overflade. Monteringsboksen giver en pæn finish til relæet, således relæet kan sættes op alle steder.

VVS-nr.	402325952

SALUS Smart Home

Som teknologien udvikles, bliver flere og flere enheder trådløse, og dette bringer drømmen om et fuldt automatiseret hjem tættere på en realitet. SALUS Smart Home giver dig mulighed for at styre dit hjem fra hvor som helst ved hjælp af din smartphone, Tablet eller PC. Uanset om du bare vil styre temperatur og tidsskema for opvarmning eller hvis du ønsker at styre dine elektriske apparater og overvåge døre og vinduer SALUS har et system til passer til dine behov.



Kontrol over dit hjem, uanset hvor du er

Via Smartphone, Tablet eller PC

SALUS Smart Home

Systemets grundlag er varmestyringen, men SALUS Smart Home kan udbygges. Du kan vælge at tilføje vinduessensorer, for at lukke for varmen, eller få beskeder hvis døre og vinduer åbnes. Smart Plug eller Smart relæ kan tilføjes til at styre lys, kedler, el-varme og andre elektriske enheder. Enhederne kan styres både lokalt og på Smartphone, Tablet eller Computer, og samtidig kan du oprette tidsskemaer og andre former for "regler" til at få systemer til at køre præcis som du ønsker det.
Alle opdateringer af software er gratis, og bliver automatisk sendt ud til alle gateways, som er tilsluttet en app, og bliver herfra sendt videre til alle enheder. Opdateringer til app bliver sendt ud, og skal opdateres ligesom alle andre apps på telefonen eller tablet'en.
På den måde har du altid et opdateret system, som altid har den nyeste software, uden at du skal investere i nye udgaver af enhederne.

UGE600

Universal Gateway

SALUS Smart Home gateway er den enhed der forbinder dine SALUS iT600 Smart Home enheder med hinanden og når den er forbundet til en WIFI-router giver den mulighed for kontrol via Smartphone, Tablet eller PC, ved hjælp af SALUS Smart Home-appen.

Beskrivelse

- LED-indikation
- Forbinder alle SALUS Smart Homeprodukter til Smart Home-appen
- Ethernet-forbindelse



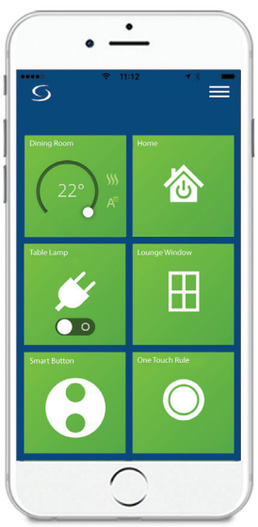
Strømforsyning:	5V DC over USB
Trådløs standard:	2,4Ghz Zigbee HA1.2
Driftstemp.:	0-50 °C
Dimensioner:	B-87,6 H-55,7 mm

Download on the App Store
GET IT ON Google Play

VVS-nr.	402325930

SALUS App til Smart Home

Smart Home App er tilgængelig til IOS og Android. Med brugervenlige funktioner og letanvendelige varmeskemaer.



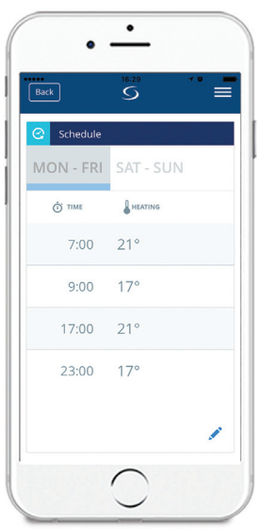
Let at arrangere ikoner.



Let at styre.



Let at ændre indstillinger.



Let at lave tidsskema.

SR600

Smart Relæ

Strømforsyning:	230V AC 50Hz
Maks. strømstyrke:	16A
Trådløs standard:	2.4Ghz Zigbee
Størrelse:	B-45 H-45 D-20 mm

VVS-nr.	402325951

SALUS Produktkatalog Danmark Side 21
SR600 Smart Relæ installeres i væggen i en Eurodåse eller kan vægmonteres ved hjælp af det valgfri SRS600-vægmonteringsbeslag for at skabe en fast tilsluttet semi-permanent kontrolløsning til belysning, varme eller apparater. SR600, der har en industriførende nominel kapacitet på 16A er velegnet til styring af større enheder, f.eks. elektriske varmeapparater. Den er hurtig at konfigurere og let at styre, og den integreres trådløst med UGE600-gatewayen. Den kan desuden styres uafhængigt eller kombineres med andre enheder ved hjælp af appens OneTouch funktion.



SRS600

Smart Relæ monteringsboks

SRS600 bruges når SR600 Smart Relæ skal monteres på en overflade.
Monteringsboksen giver en pæn finish til relæet, således relæet kan sættes op alle steder.

VVS-nr.	402325952



SW600

Slim Dør-/Vinduessensor

Den nye vinduessensor er en elegant lille trådløs enhed, som opdager, når vinduet eller døren åbnes og lukkes. Sensoren sender besked om dette til SALUS Smart Home App'en. Dette produkt skal bruges sammen med UGE600 SALUS gateway.

Strømforsyning:	1 x CR2 3V Batteri
Trådløs standard:	2.4Ghz Zigbee
Drifttemperatur:	0 - 40 °C
Sensor Størrelse:	B-20 H-70 D-15 mm
Magnet Størrelse:	B-10 H-40 D-10 mm

Beskrivelse

- Få besked via Smart Home App'en. når en dør eller et vindue åbnes.
- Kan forbedre varmesystemets effektivitet når den bruges sammen med rumtermostaten i Smart Home systemet
- Kan forbinde med andre enheder via Smart Home OneTouches

VVS-nr.	402325931



OS600

Dør-/Vinduessensor

OS600 dør-/vinduessensor er en lille trådløs enhed, som opdager, når vinduet eller døren åbnes og lukkes. Sensoren sender besked om dette til SALUS Smart Home App'en. Dette produkt skal bruges sammen med UGE600 SALUS gateway.

Strømforsyning:	1 x CR3032 Battery (500mAH, 3V)
Trådløs standard:	2.4Ghz Zigbee
Drifttemperatur:	0 - 40 °C
Sensor Størrelse:	B-55 H-40 D-12 mm
Magnet Størrelse:	B-55 H-16 D-12 mm

Beskrivelse

- Få besked via Smart Home App'en. når en dør eller et vindue åbnes.
- Kan forbedre varmesystemets effektivitet når den bruges sammen med rumtermostaten i Smart Home systemet
- Kan forbinde med andre enheder via Smart Home OneTouches

VVS-nr.	402325923



SPE600

Smart Plug

SALUS Smart Pluggen er en enhed, som ved hjælp af SALUS Smart Home Systemet kan hjælpe dig med at styre dine elektroniske apparater. Smart Pluggen monteres i et stik og derefter tilsluttes den enhed man ønsker at kunne kontrollere. Ved brug af SALUS Rumtermostat kan denne funktion eksempelvis være at tænde og slukke for dine el-radiatorer.

Strømforsyning:	1 x CR2 3V Batteri
Trådløs standard:	2.4Ghz Zigbee
Maks strømstyrke:	16A
Drifttemperatur:	10°C - 50°C
Størrelse:	B-42 H-42 D-40 mm

Beskrivelse

- Skal bruges med SALUS Smart Home Appen
- EU-stik
- Måler elforbrug som aflæses i appen
- LED indikation
- Fungerer også som forstærker af det trådløse signal

VVS-nr.	402325921



SB600

Smart Button

SB600 er en dobbelt trykknap som du forbinder trådløst til din Universal Gateway så den indgår som en integreret del af dit Smart Home system. SB600 giver dig mulighed for at aktivere to af dine egne status eller "One Touch" regler uden at bruge for en app.

Strømforsyning:	2 x AAA Batteries
Trådløs standard:	2.4Ghz Zigbee
Størrelse:	B-59 H-59 D-18 mm

VVS-nr.	402325951



CSB600

Covered Smart Button

CSB600 er en trykknap med sikkerhedslåg som du forbinder trådløst til din Universal Gateway så den indgår som en integreret del af dit Smart Home system. CSB600 giver dig mulighed for at aktivere dine egne status eller "One Touch" regler uden at bruge for en app. Med låget undgår du at knappen bliver trykket på utilsigtet.

Strømforsyning:	2 x AAA Batteries
Trådløs standard:	2.4Ghz Zigbee
Størrelse:	B-59 H-59 D-23 mm

VVS-nr.	402325580



RE600

Repeater

RE600 Repeater er en fortrådet signal forstærker, der giver dig mulighed for at udvide rækkevidden af dit SALUS Smart Home System. Leveres komplet med sin egen vægmonteringsboks.
RE600 er en 230v løsning som hjælper med forbedret ydeevne og rækkevidde på steder med signal "forhindringer" eller lange afstande mellem enheder

Strømforsyning:	230V AC 50Hz
Trådløs standard:	2.4Ghz Zigbee
RE600 Størrelse:	B-45 H-45 D-20 mm
SRS600 Størrelse:	B -84 H-84 D-28 mm

VVS-nr.	402325950



RX10RF

Boiler Receiver

SALUS RX10RF kedelstyring bliver brugt som en del af Salus Smart Home til styring af pilleovn, kedler eller som ekstern kontakt. Kedelstyringen kan bruges sammen med KL08RF Kontrolboks eller SQ610RF på et radiatorsystem eller en kombination af begge. RX10RF er kombatible med de fleste ovne/kedler og kan bruge til spændingfri og 230 V forbindelser.

Strømforsyning:	230V AC 50Hz
Maks strømstyrke:	16 (5) A SPST
Input/Output:	0 - 230V
Størrelse:	B-145 H-100 D-35 mm

Beskrivelse

- Mulighed for manuel overstyring
- LED indikatorer
- Kan bruges som kedelstyring eller ekstern kontakt
- Kompatibel med SALUS SQ610RF
- Hurtig og let at installere

VVS-nr.	402325850



MS600

Bevægelsessensor

Beskrivelse

- ZigBee netværk - Smart Home compatible
- Batteri –1x CR123A (3V)
- Detektion vinkel: 80 (ikke justerbar)
- Rækkevidde: 8m
- 5 års garanti

Batteri:	1 x 3VDC, CR123A
Trådløst netværk:	2.4Ghz Zigbee
Arbejdsområde:	0 °C to 40 °C
Dimensioner:	L-60 H-80 D-43 mm

VVS-nr.	402325980



SD600

Røg Detektor

SD600 er en trådløs (ZigBee) intelligent røgalarm, med lavt forbrug. Den er i real tid i stand til at registrere tilstedeværelsen af røg. Når sensor har detekteret røg blinker den røde LED hurtigt, og en lydalarm vil advare dig rettidigt. For tilslutning til SALUS Smart Home og overvågning via internettet skal SD600 bruges sammen med Salus Gateway UGE600. SD600 kan narturligvis også bruge uden internet (Offline mode).

Dimensioner:	B-61 H-61 D-50 mm

VVS-nr.	402325971



WLS600

Lækagedetektor

WLS600 lækagedetektor er designet til at detektere tilstedeværelsen af vand på en overflade under sensoren, eller over kontakterne på ledningen, der er tilsluttet sensoren. Placeringen af sensoren kan ske enten horisontalt eller vertikalt. Ledningerne er fastgjort til sensoren via et vægmonteringsbeslag. WLS600 skal anvendes sammen med Salus Gateway UGE600 og SALUS Smart home App.

Dimensioner:	Diameter-55 D-25 mm

VVS-nr.	402325972



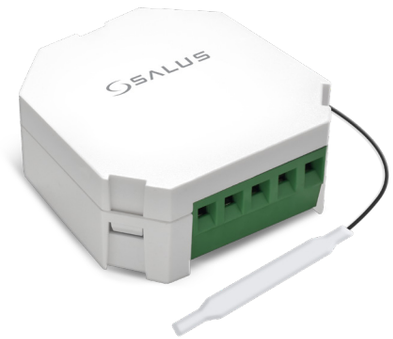
DI600

Dimmer

DI600 er en Zigbee styret lysdæmper der er velegnet til forskellige lyskilder. DI600 skal anvendes sammen med SALUS UGE600 i et SALUS Smart Home system. Lysdæmperen kan kontrolleres fra både App og afbryder.

Input spænding:	100-240VAC 50Hz
Output:	Max. 1.5 A
Max. Load:	Dæmpbar LED 200W/220V Halogen 400W/220V
Dimensioner:	B-45,5 L-45 D-20,3 mm
IP-class:	20
Godkendelse:	CE
Trådløst netværk:	2.4GHz ZigBee

VVS-nr.	402325850



RS600

Åbne / lukkerelæ

RS600 er en del af SALUS Smart Home systemet og velegnet til elektriske gardiner, døre og porte. Relæet er udviklet med fokus på anvendelse i forbindelse med åbne / lukke funktioner.

Tilslutning:	230V AC 50Hz
Maks:	2x 5A (2)
Trådløst netværk:	2.4GHz ZigBee
Dimensioner:	L-45 H-45 D-20 mm

VVS-nr.	402325861



PS600

Rørsensor

Beskrivelse

- Temperatur sensor, forberedt til montering på rør
- En del af SALUS Smart Home systemet
- One touch regel baseret
- Kan kombineres med relæ med en OneTouch regel
- ZigBee protokol
- Batteri –1x CR2 (3V)
- Lednings længde – 470mm
- 5 års garanti

Tilslutning:	1 x CR2 Battery
Trådløst netværk:	2.4GHz ZigBee
Måle område:	-50°C - 100°C
Ledningslængde:	470 mm
Dimensioner:	L-59 H-68 D-23

VVS-nr.	402325860



RE10RF

Repeater

RE10RF Repeater er en signal forstærker som bruges til at udvide rækkevidden af dit SALUS ZigBee netværk. Hvis systemet har mere end 32 batteri enheder tilsluttet skal der ligeledes bruges en RE10RF for at sikre dækningen af det trådløse netværk.

Tilslutning:	5V DC
Frekvens:	2.4GHz ZigBee
Strømforsyning:	230V adapter medfølger
Brugstemp:	0-45 °C
Dimensioner:	L-26 H-54 B-9

VVS-nr.	402325820



Andre Produkter fra SALUS

MD22A

Magnetfilter

Magnetfilter Til 22 mm rør fra SALUS er et effektivt full flow magnet filter.
Magnetfilterets design sikre en enkel og let installation, samt det er let at rense og vedligeholde.
Magnetfilteret beskytter varmeanlægget ved at opsamle næsten 100% af alle oxider samt løsnede jern dele.

Beskrivelse

- Energibesparende
- 500ml nylon beholder
- Let at installere og vedligeholde
- Hurtigt resultat & beskyttelse af anlæg
- Ingen driftomkostninger
- Kompressionsdæksel med "O" ring sikre optimal tætning
- 20mm aftagelig neodymium magnet
- Udluftningsskrue monteret I toppen
- Vertikal monteret ½" drænventil
- 22mm afspærringsventil
- Let at udtage magnet



VVS-nr.	449610022

MD28A

Magnetfilter

Magnetfilter Til 28 mm rør fra SALUS er et effektivt full flow magnet filter.
Magnetfilterets design sikre en enkel og let installation, samt det er let at rense og vedligeholde.
Magnetfilteret beskytter varmeanlægget ved at opsamle næsten 100% af alle oxider samt løsnede jern dele.

Beskrivelse

- Energibesparende
- 500ml nylon beholder
- Let at installere og vedligeholde
- Hurtigt resultat & beskyttelse af anlæg
- Ingen driftomkostninger
- Kompressionsdæksel med "O" ring sikre optimal tætning
- 20mm aftagelig neodymium magnet
- Udluftningsskrue monteret I toppen
- Vertikal monteret ½" drænventil
- 22mm afspærringsventil
- Let at udtage magnet



VVS-nr.	449510028

LX1, LX2, LX3

Kemikalier

LX1 beskytter i mod korrosion og medvirker til at forlænge levetiden af pumpe og ventil.
Blandingsforhold: 0,5 l til 100l.

LX2 er et middel til rengøring af af rør, pumpe og ventil i varmesystemet, og dermed øges effektiviteten. Blandingsforhold: 0,5 l - 100 l.

LX3 kan med fordel anvendes efter opbygning eller ombygning af et varmesystem. LX3 fjerner slagger og andre
urenheder der er i systemet efter lodning og



VVS-nr.	LX1 - 449509105
VVS-nr.	LX2 - 449509205
VVS-nr.	LX3 - 449509305

CT100

Rør/Cylinder Termostat

Overflademonteret mekanisk termostat.

Strømforsyning:	230V AC 50Hz
Maks strømstyrke:	16 (4) A SPDT
Udgang:	230V AC 50Hz
Indstillingsområde:	40 til 80°C
Størrelse:	W-88 H-122 D-65 mm

Beskrivelse

- Kompatibel med skumisolerede cylindre
- Kan bruges som rørtermostat

VVS-nr.	402325970



Pumper

MP200A

Cirkulationspumpe

SALUS cirkulationspumper er velegnet til gulvvarmesystemer samt varmeanlæg med varmepumper, gas- og oliefyr. Pumpen har flere indstillinger. Vælg bl.a. mellem automatisk tryk og flow justering, eller en af flere konstant tryk indstillinger. Pumpen har et simpelt panel til indstilling og aflæsning af forbrug. MP200A har indbygningsmål 130 mm og 6 m løftehøjde.

L:	Fase
N:	Nul
E:	Jordforbindelse

Spænding:	230V 50Hz
Tæthed:	IP42

VVS-nr.	381001020

Beskrivelse

- Opfylder EuP lovkrav.
- A rated pumpe med lavt energiforbrug.
- Flere indstillingsmuligheder.
- Stik medfølger til hurtig tilslutning.
- 5 års garanti



MP280A

Cirkulationspumpe

SALUS cirkulationspumper er velegnet til gulvvarmesystemer samt varmeanlæg med varmepumper, gas- og oliefyr. Pumpen har flere indstillinger. Vælg bl.a. mellem automatisk tryk og flow justering, eller en af flere konstant tryk indstillinger. Pumpen har et simpelt panel til indstilling og aflæsning af forbrug. MP280A har indbygningsmål 180 mm og 6 m løftehøjde.

L:	Fase
N:	Nul
E:	Jordforbindelse

Spænding:	230V 50Hz
Tæthed:	IP42

VVS-nr.	381001028

Beskrivelse

- Opfylder EuP lovkrav.
- A rated pumpe med lavt energiforbrug.
- Flere indstillingsmuligheder.
- Stik medfølger til hurtig tilslutning.
- 5 års garanti





SALUS Controls er en teknologiledende leverandør af energikontrolløsninger, der primært fokuserer på europæiske professionelle markeder. Vi arbejder tæt sammen med vores kunder og partnere for at forstå kompleksiteten af hvert marked, hvor vi opererer, for at være i stand til at udvikle innovative og omkostningseffektive produkter, der er intuitive at bruge, hurtige at installere og nemme at vedligeholde.

SALUS Controls er medlem af The Computime Group Ltd, Hongkong, der er anerkendt for dets elektroniske kontrolteknologier, og dets kapacitet indenfor forskning og design og produktionsservices. Det opererer indenfor en unik niche inden for apparater, opvarmning, klimaanlæg, intelligente energi- og bygningsautomatiseringssektorer, og har betjent kunder på kommercielle, industrielle og forbrugermarkeder i hele Asien, Nordamerika og Europa siden 1974.

SALUS Controls bygger solide partnerskaber og leverer pålidelige løsninger, for at sikre vores kunders succes. Vi har en præstationskultur, der søger at foregribe vores kunders krav med hurtighed og fleksibilitet. Vigtigst er, at vi tilbyder vores kunder hurtig service og exceptionel faglig support.

SALUS Nordic A/S
Knudsminde 1B Indg 19
DK-8300 Odder

TEKNIK OG SALG: T: (+45) 53534499
E: mail@salus-controls.com/dk

www.salus-controls.com/dk

Computime

SALUS Controls er medlem af Computime Group

Idet vi opretholder en politik vedrørende løbende produktudvikling, forbeholder SALUS Controls plc sig retten til at ændre specifikationer, design og materialer mht. de produkter, der er anført i denne brochure, uden forudgående varsel.

Issue Date: September 2022