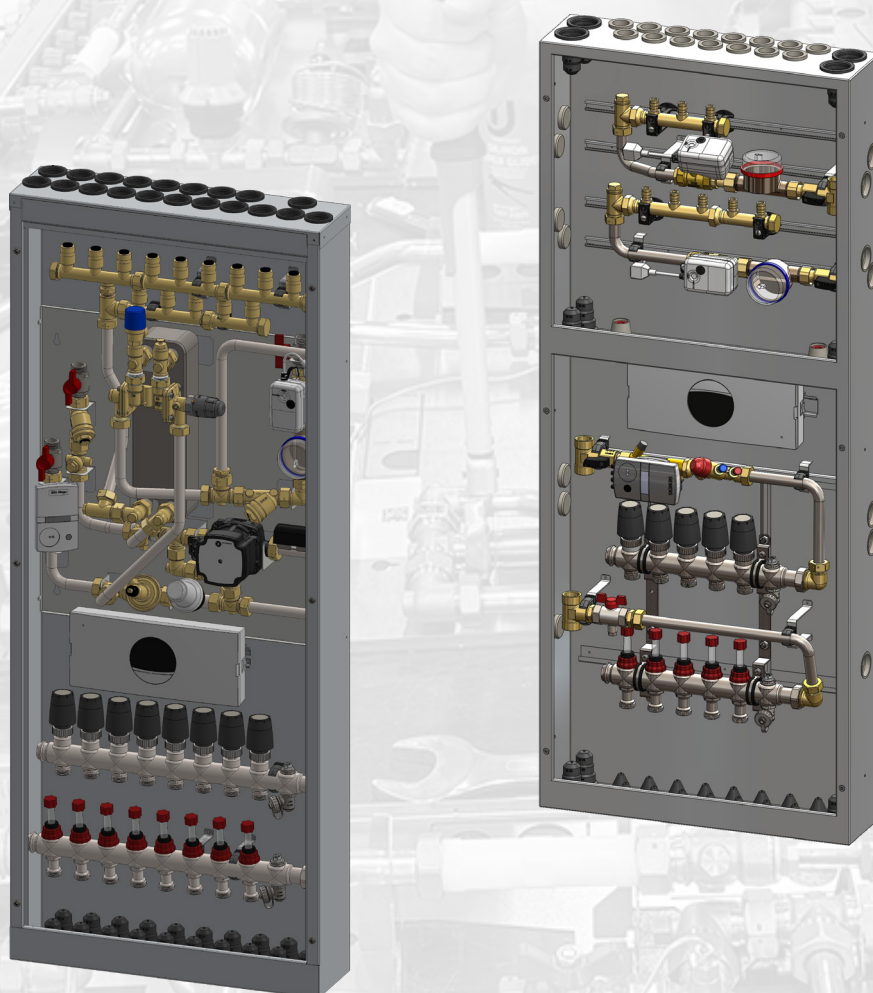


CANES PREFABSKAP

- når tid og kvalitet teller



INTRODUKSJON

Om oss

Canes AS er en helnorsk leverandør som leverer løsninger innen VVS og komfortgulv. Med over 25 års erfaring og et komplett sortiment tilbyr vi kvalitetsprodukter, som alltid er på lager. Vi håndterer alt fra prosjektering til ferdig skreddersydd produkt.

Vi er over 50 engasjerte kollegaer, og de fleste har fagbrev som rørlegger, eller annen teknisk bakgrunn. Vi har bred ekspertise og lang erfaring, så du er godt faglig ivaretatt. Vi er et stort team, som raskt hjelper deg med det du trenger, til riktige priser.

Vårt hovedkontor og lager ligger i Drammen, og vi har avdelinger fra Arendal i sør, til Tromsø i nord. Daglig sender vi ut varer til hele landet, og du kan hente varene selv i Drammen og Tromsø.

Vår visjon er å være rørleggerens beste samarbeidspartner og problemløser.

I tillegg til prefabrikerte skapløsninger tilbyr vi 11 øvrige produktkategorier som utfyller prefab. Sammen gir dette oss mulighet til å levere komplette varme- og tappevannsanlegg, der våre rørsystemer, avløp, tappevann og gulvvarmeløsninger inngår som en helhet.

Om Canes prefab

På vår avdeling i Rogaland har det blitt produsert prefabrikerte løsninger siden 2014. Det har tidligere blitt satt sammen både varme- og kjølesentraler, sprinklersentraler, rørgater og skap, men vi har de siste årene spesialisert oss på prefabrikerte skap.

Vår styrke ligger i kombinasjonen av solid fagkunnskap, lang erfaring og effektiv serieproduksjon. Med 11 dyktige kollegaer med bakgrunn fra rørleggerfaget og produksjon, jobber vi målrettet med å utvikle løsninger som er enkle å montere, driftssikre i bruk og lønnsomme.

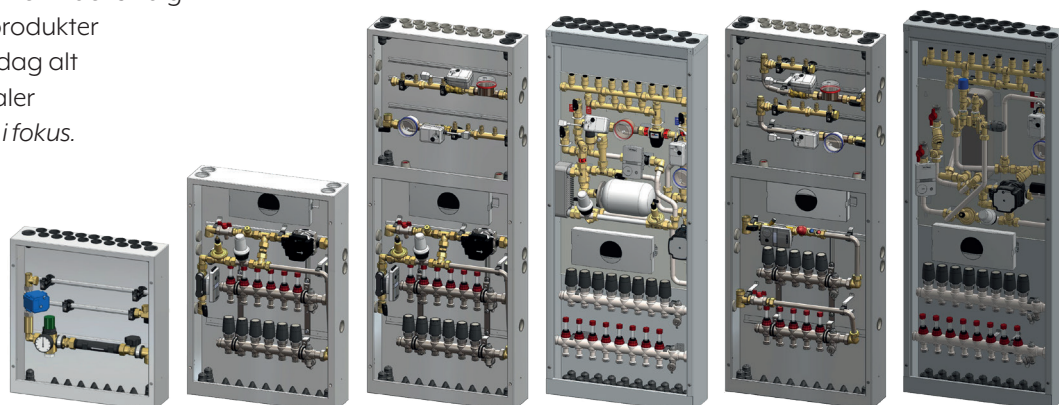
Skapene leveres ferdig sammensatt, programmert, testet og merket – klare for montering på byggeplass. Alt samles i ett skap, noe som gir betydelige besparelser i både plass og arbeidstid. Hvert skap bygges etter standard løsninger eller etter kundens ønsker og tilpasses behovene i hvert enkelt prosjekt, samtidig som vi drar nytte av effektiv serieproduksjon.

Vi jobber i tett samarbeid med kunden gjennom hele prosessen, fra planlegging til ferdig levert produkt. Resultatet er et oversiktlig og gjennomarbeidet produkt som gir færre feilkilder, raskere fremdrift og bedre kontroll i prosjektet.

I tillegg til en kompetent, teknisk avdeling har Canes et tett samarbeid med Danfoss Redan og deres ekspertise og komponenter spesielt utviklet for fjernvarmesentraler i boliger.

Prefabrikkerte løsninger er fremtidens valg.

Etterspørselen etter våre produkter øker stadig, og vi leverer i dag alt fra tekniske skap og sentraler – *alltid med kundens behov i fokus.*



CANES PREFAB

Hvorfor prefab?

I en tid med økende mangel på rørleggere, er prefabrikkering en nøkkelfaktor for å møte den voksende etterspørselen. Byggeprosjekter krever presisjon og tidseffektivitet – her er prefabrikkering et smart og lønnsomt valg:

- Spar tid! Både for rørleggere og på byggeplass
- Optimal planlegging og enklere installasjon
- Mindre ansvar og risiko for rørleggeren
- Forutsigbarhet med faste priser
- Frigjøring av ressurser
- Skapene kommer ferdig trykktestet
- Redusert avfall og svinn
- Skreddersydd til ditt prosjekt
- Levert rett til byggeplass

Smarte løsninger som gir deg kontroll, effektiv fremdrift og økt lønnsomhet i prosjektet.

Bilde fra vår produksjon.



INNHold

Generell informasjon.....	5
Oppsett av standardskap.....	8

INNTAKSSKAP

Inntaksskap standard	10
Inntaksskap med ekspansjonskar	12
Inntaksskap mini	14

TAPPEVANNSKAP

Prefab Easy tappe	16
Prefab UNI tappe	18

VARMESKAP

Prefab Easy varme	20
Prefab Easy varme m/shunt	22
Prefab UNI varme	24

KOMBISKAP

Prefab Easy kombi	26
Prefab Easy kombi m/shunt	28
Prefab UNI kombi	30

3-RØRSSKAP

CVX standard	32
CVX kompakt	34
CTX-LT standard	36
CTX-LT kompakt	38
CTX-HT standard	40
CTX-HT kompakt	42

Prefab vekslerskap	44
Gulvvarmesentral	46
Snøsmeltemoduler PRE-SNØ	48
Sisternesystem YPSILON	50
Artikkelliste	54
Skjema for forespørsel	59

GENERELL INFORMASJON

Lagerførte varer / opsjoner

Fra lager i Drammen, Rogaland og Tromsø, vil enkelte standardmodeller være lagerført uten fordelere og tilbehør utenom det som står beskrevet. Dette er satt opp for å enkelt kunne bestille med ønsket antall uttak og tilbehør.

Ved bestilling til prosjekt, vil skap monteres i henhold til spesifikasjoner og med de ønskede opsjoner komplette på vår fabrikk i Rogaland.

Oversikt over lagerførte produkter og tilbehør til standard skap vises i vår nettbutikk.



Vannkvalitet

God vannkvalitet er helt avgjørende for problemfri drift av varme- og kjøleanlegg.



Følgende tiltak anbefales:

- God utspyling og rens i hele anlegget før driftsettelse – bruk miljøvennlige kjemikalier.
- Luftepunkter – korrekt plassert i forhold til anleggets utforming og påfylling. Stenges når anlegget er ferdig utluftet og vakuumavgasser overtar.
- Miljøvennlig kjemi til beskyttelse av anlegget – gir redusert energiforbruk og lave vedlikeholdskostnader.
- Slamutskiller m/integrert magnet – sikrer at eventuell rustutfelling fanges opp.
- Vakuumavgasser m/påfylling – vil effektivt utskille gasser fra vannet, både i anlegget og ved påfylling.
- Ekspansjonssystem – sikrer at anlegget alltid har korrekt trykk.
- Serviceavtale – for kontroll og vedlikehold av vannkvaliteten og øvrig utstyr.

Vannkvalitet skal holdes innenfor parameterne i NS-EN 12828 (VDI 2035).

God vannkvalitet er også helt avgjørende for problemfri drift av tappevannsanlegg. Som f.eks. å sikre at det ikke danner seg biofilm i anlegget.

Fordelerkurser

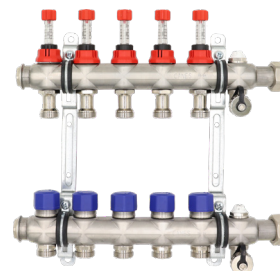
Alle skap kan leveres med ønsket antall uttak av tappevann og varme. Antall kurser det er plass til i skapet, avhenger av type og bredden til skapet. Dette står spesifisert i produktinformasjon til hver skaptype.

Tappevannfordelere kan leveres med skrukoblinger, push-koblinger eller som Easy-fix.

Varme leveres med gulvvarmefordeler med flowmeter og returventiler eller radiatorfordeler. Begge med EK anslutninger på alle uttak.

I noen tilfeller er det behov for flere kurser enn bredden på skapet tillater eller er teknisk ønskelig å ha i ett skap. Da kan det enkelt settes opp tilkobling til sekundærskap.

I installasjoner hvor alle kurser i ett skap ikke benyttes, skal en alltid starte å koble til de kursene som er i motsatt ende av inntaket til fordeleren. Dette er viktig for å hindre lommer med stillestående vann av hensyn til legionella.



GENERELL INFORMASJON

Romstyring

Om det ønskes levert romstyring som tilbehør til skap, leveres Hyco i enten kablet versjon **Hyco Basic** eller trådløs versjon **Hyco Smart** som kan styres med app.

Når Hyco bestilles samtidig som skap produseres, kobles og monteres master og aktuatorer i skap. Dersom det er trådløst system, vil termostater programmeres iht. kursoversikt. Da leveres alle aktuatorer og termostater merket med kursnr og sonenr.



Montering av eget tilbehør

I noen prosjekter ønskes det levert og montert andre fabrikat av tilbehør enn det Canes har i sortimentet. Dersom dette ønskes montert i produksjonen, utføres dette mot et spesifisert tillegg avhengig av type tilbehør.

Tilkobling av rørnett

Pass på at alle tilkoblingspunkter mot rørnettet er belastningsfrie fastpunkt. Dette for å unngå at tilkoblingspunktene utsettes for mekaniske krefter som kan føre til lekkasjer.



Etterstramming av koblinger

Alle interne koblinger blir strammet med moment og trykktestet i vår fabrikk.

Alle tilkoblinger må kontrolleres og strammes før påfylling av anlegget, da vibrasjoner og slag under transport og installasjon kan føre til lekkasjer. Man må ikke stramme for hardt, da enhetene har gummipakninger.

Før trykktest, og etter oppvarming, kontrolleres på ny alle tilkoblinger og strammes om nødvendig. Dette bør dokumenteres i sjekklister ved montering.

Vær obs på at trykktesting med luft må foregå etter andre kriterier enn vann.

Oppfylling og igangkjøring

Når anlegget er koblet opp, trykktestet og skal kjøres i gang, henvises det til egne prosedyrer og igangskjøringsprotokoller for dette. Nødvendige punkter er avhengig av type løsning.

Det er viktig at sjekklister følger skapet som dokumentasjon.

Innjustering av varmemfordeler

Dersom Canes har levert gulvvarme, justeres fordeler etter medfølgende kursoversikt hvor det står oppført vannmengde. Dersom ikke dette er opplyst, kan forenklet innjustering gjøres basert på sløyfelengder.

Innjustering av fordeler gjøres ved at aktuatoren settes i manuell posisjon (returventil åpnes), og ønsket vannmengde justeres på flowmeter. Aktuator settes tilbake i auto når fordeler er justert.

OPPSETT AV STANDARDSKAP

Skapet leveres prefabrikkert med hovedkomponentene ferdig montert.

PEX-ring, fordelerkobling og romtermostat leveres løst i esken.

Eksempel på uttak av et kombi UNI med 5KV, 3VV Easy-fix og 5 kurser gulvvarme.

Grunnpakke:

- | | | |
|----------|---|-------|
| 1 | 8010307 Prefab UNI kombi-550, nano 50-550 l/t, 550x1350x145 | 1 stk |
|----------|---|-------|

Tappevann:

- | | | |
|----------|--|-------|
| 2 | 28123 Easy-Fix Fordeler, 2 kurser, 16x3/4» | 1 stk |
| 3 | 28124 Easy-Fix Fordeler, 3 kurser, 16x3/4» | 2 stk |
| * | 28250 Easy-Fix PEX-ring nøytral 16 | 8 stk |



Gulvvarme:

- | | | |
|----------|---|--------|
| 4 | 5705 Gulvvarmefordeler 1» RF, 5 krets m/flowmeter | 1 stk |
| * | 3162 Fordelerkobl. 16x2 - 3/4» EK, pex/pe-rt | 10 stk |



Romstyring:

- | | | |
|----------|--|-------|
| 5 | 5610 Hyco Master, trådløs, 8 kanaler - 230V | 1 stk |
| ** | 5613 Hyco analog romtermostat, trådløs, hvit | 4 stk |
| 6 | 5741 Canes aktuator 230V NC, M30x1,5 | 5 stk |



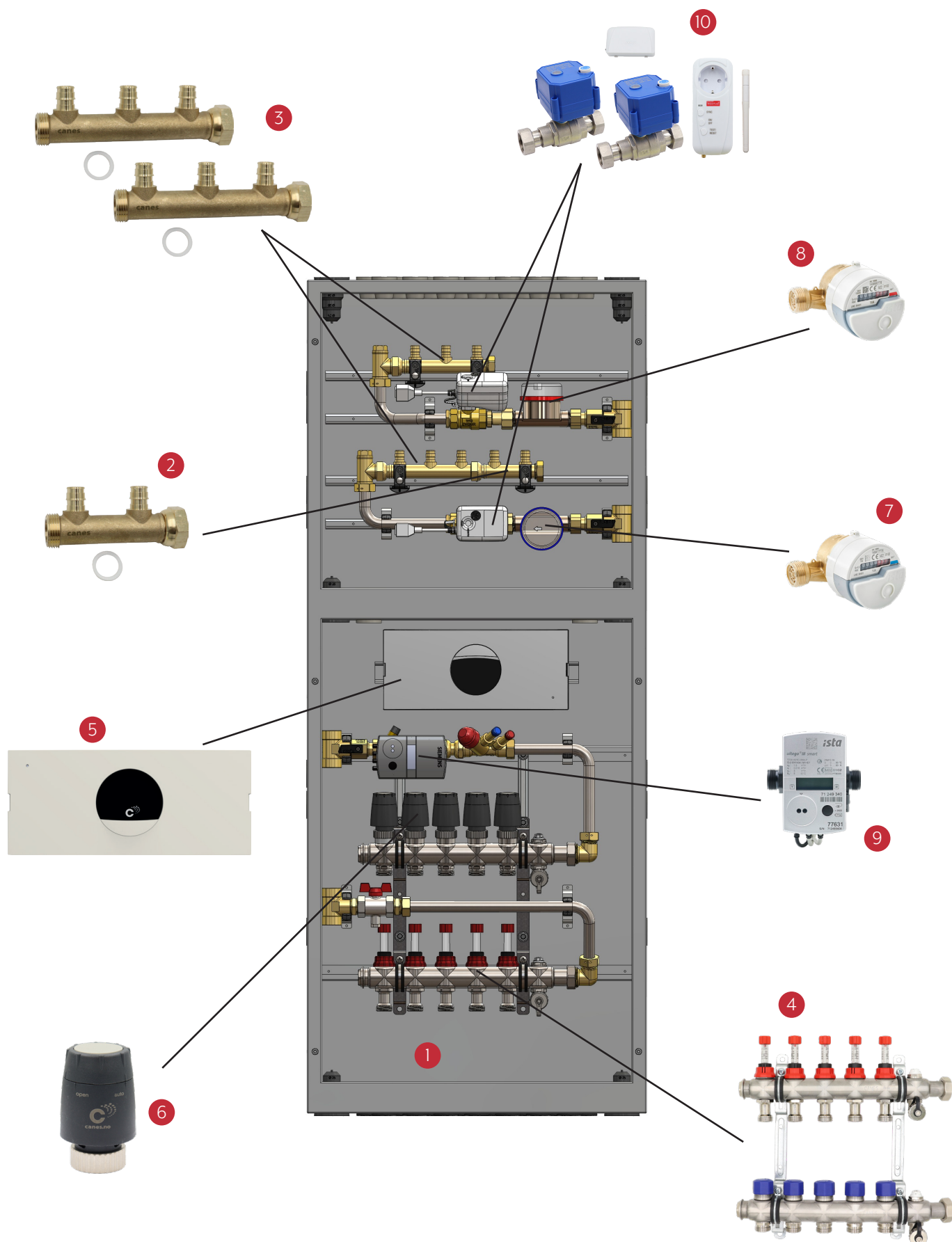
Tilbehør:

- | | | |
|-----------|--|--------|
| 7 | P16091 Domaqua vannmåler, kaldtvann, Q3 2,5 m³, 110 mm | 1 stk |
| 8 | P16095 Domaqua vannmåler, varmtvann, Q3 2,5 m³, 110 mm | 1 stk |
| 9 | 5405 Ultego III smart, 1,5m³, DN15, 110mm, kompositt | 1 stk |
| 10 | 65420 PlugIn trådløs 2 x ventil, 3/4» m/løpemutter | 1 sett |

* Leveres bulk utenom skap

** Kan leveres merket og programmert

OPPSETT AV STANDARDSKAP



INNTAKSSKAP

Inntaksskap standard

Løsning for skap med kaldtvannsinntak og fordeling av tappevann.

Komponenter som medfølger i skapet:

- Avstegningsventil med giret ratt
- Filter
- Tilbakeslagsventil kat II
- Trykkreduksjonsventil
- Vannstoppventil med trådløs føler
- Avsatt plass til vannmåler
- Avstegningsventil VV

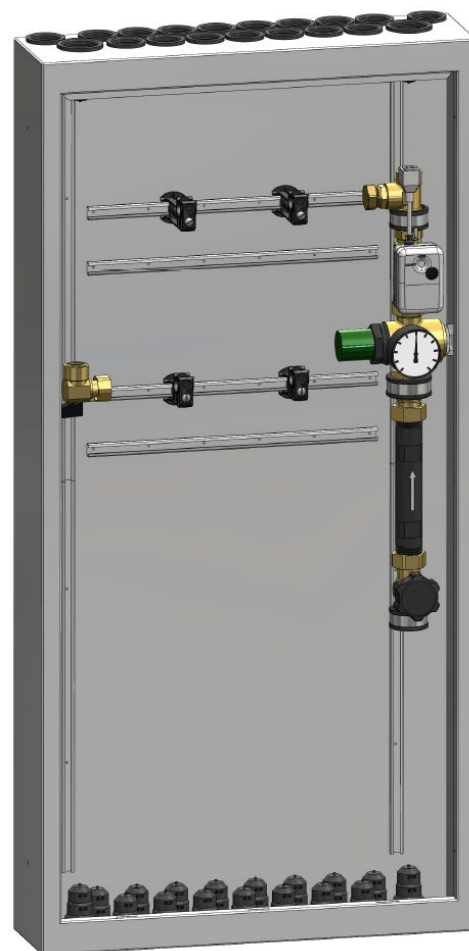
Ønsket fordelere for tilkobling av tappevann velges (separat):

- Easy-fix fordelere
- Push-fordelere
- Skru-fordelere

Skapet leveres ferdigmontert med inntaksstammen montert i skapet, og klargjort for montering av fordelere for tappevann. Skapmuffer er ferdig monterte både oppe og nede i skapet. Det medfølger også klammer for fordelere samt dør til skapet.

Fordelere for tilkobling til rør i rør systemet selges separat.

Som opsjon kan det leveres ramme tilpasset skapet for enklere montering og som skjuler utsparingen i vegg.

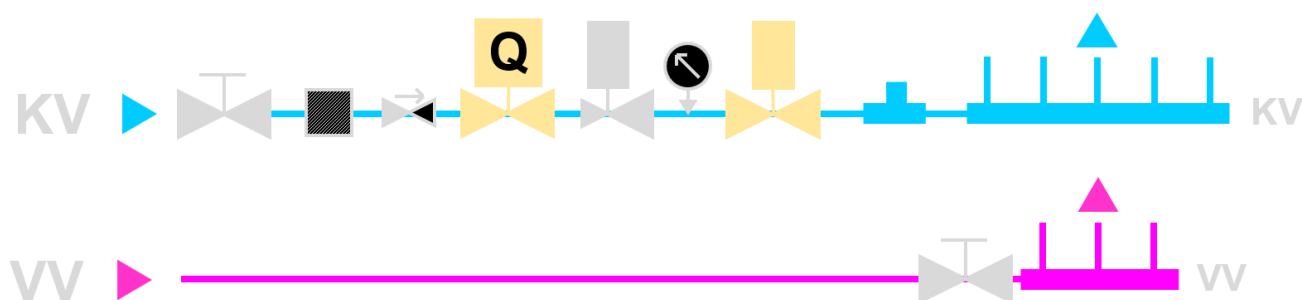


PRODUKTTINFORMASJON

SKAP			
Størrelse (b x h x d)	550 x 1130 x 145 mm	hvit RAL9016	
Ramme (opsjon) (b x h)	590 x 1170 mm	hvit RAL9016	
Antall kurser KV.VV (maks)	8+8 kun opp, 6+6 opp pluss 6+6 ned	Kan varieres, bestilles separat	
Skapløsning	Tappevannskap		
Tilførsler	Kaldtvann i bunn	Ø12 - 40mm	G 1" inv. tilkobling
Uttak – tappevann	ut i toppen, ut i bunnen	Ø25 - 28mm	Korrugert rør

DRIFTSOMRÅDE	
Trykk	0,5 - 10bar
Temperatur	5 - 90°C, KV: 5 - 30°C
Differansetrykk	0,5 - 1bar

TAPPEVANN	
Vannmåler (opsjon)	Opp til 190 mm, forlengelsestykke til andre lengder og dimensjoner
Lekkasjestoppventil	¾" TollCo Plugin
Trykkreduksjonsventil	1,5 - 6 bar
Tilbakeslagsventil	Kat. II, integrert i trippelventil



INNTAKSSKAP

Inntaksskap med ekspansjonskar

Løsning for skap med kaldtvannsinntak og fordeling av tappevann med integrert ekspansjonskar.

Komponenter som medfølger i skapet:

- Hovedstoppekran med giret ratt
- Filter
- Tilbakeslagsventil kat II
- Trykkreduksjonsventil
- Vannstoppventil med trådløs føler
- Avsatt plass til vannmåler
- Avstegningsventil VV
- Ekspansjonskar

Ønsket fordelere for tilkobling av tappevann velges (separat):

- Easy-fix fordelere
- Push-fordelere
- Skru-fordelere

Skapet leveres ferdigmontert med inntaksstammen og ekspansjonskar montert i skapet, klargjort for montering av fordelere for tappevann. Skapmuffer er ferdig monterte både oppe og nede i skapet. Det medfølger også klammer for fordelere samt dør til skapet.

Fordelere for tilkobling til rør i rør systemet selges separat.

Som opsjon kan det leveres ramme tilpasset skapet for enklere montering og som skjuler utsparingen i vegg.

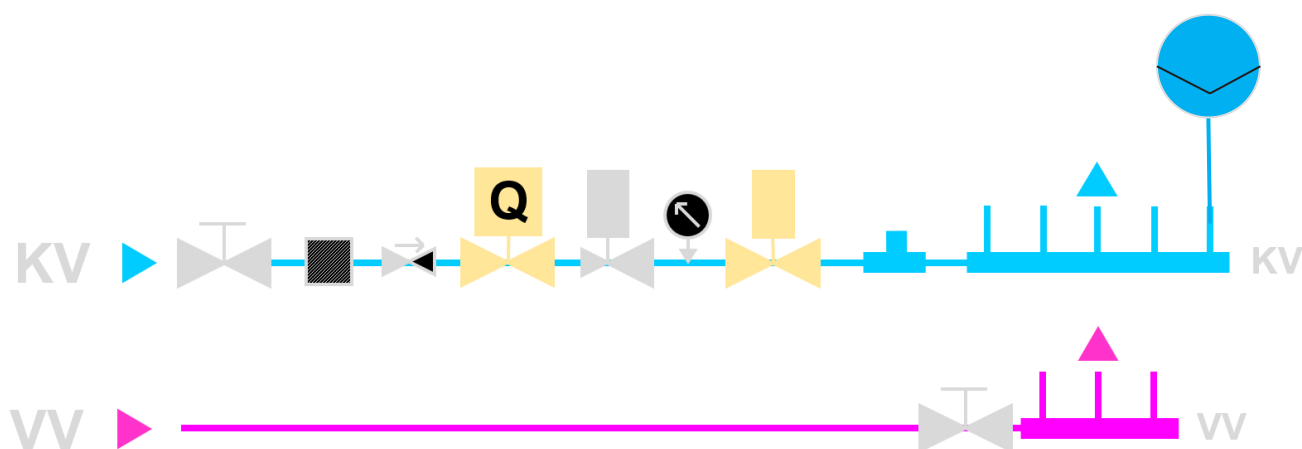


PRODUKTINGFORMASJON

SKAP			
Størrelse (b x h x d)	550 x 1130 x 225 mm	hvit RAL9016	
Ramme (opsjon) (b x h)	590 x 1170 mm	hvit RAL9016	
Antall kurser KV.VV (maks)	8+8 kun opp, 6+6 opp pluss 6+6 ned	Kan varieres, bestilles separat	
Skapløsning	Tappevannskap		
Tilførsler	Kaldtvann i bunn	Ø12 - 40mm	G 1" inv. tilkobling
Uttak – tappevann	ut i toppen, ut i bunnen	Ø25 - 28mm	Korrugert rør

DRIFTSOMRÅDE	
Trykk	0,5 - 10bar
Temperatur	5 - 90°C, KV: 5 - 30°C
Differansetrykk	0,5 - 1bar

TAPPEVANN	
Vannmåler (opsjon)	Opp til 190 mm, forlengelsestykke til andre lengder og dimensjoner
Lekkasjestoppventil	¾" TollCo Plugin
Trykkreduksjonsventil	1,5 - 6 bar
Tilbakeslagsventil	Kat. II, integrert i trippelventil
Ekspansjonskar	12 liter



INNTAKSSKAP

Inntaksskap mini

Meget kompakt løsning for skap med kaldtvannsinntak og fordeling av tappevann.

Komponenter som medfølger i skapet:

- Hovedstoppekran med giret ratt
- Filter
- Tilbakeslagsventil kat II
- Trykkreduksjonsventil
- Vannstoppventil med trådløs føler
- Avsatt plass til vannmåler
- Avstegningsventil VV

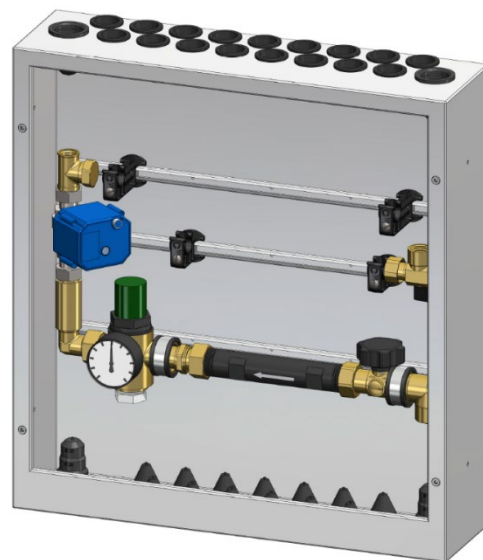
Ønsket fordelere for tilkobling av tappevann velges (separat):

- Easy-fix fordelere
- Push-fordelere
- Skru-fordelere

Skapet leveres ferdig montert og klargjort for montering av fordelere for tappevann. Skapmuffer er ferdig monterte både oppe og nede i skapet. Det medfølger også klammer for fordelere samt dør til skapet.

Fordelere for tilkobling til rør i rør systemet selges separat.

Leveres med løs dør og ramme for enkel montering i vegg.

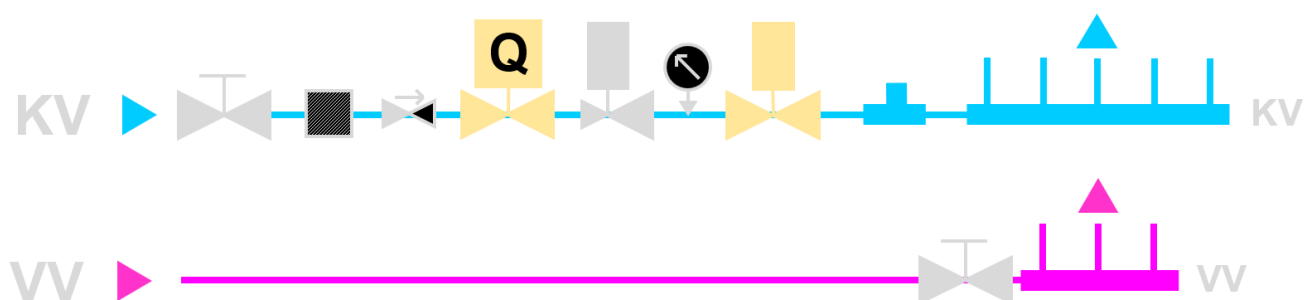


PRODUKTINGFORMASJON

SKAP			
Størrelse (b x h x d)	550 x 580 x 145 mm	hvit RAL9016	
Ramme (b x h)	590 x 620 mm	hvit RAL9016	
Antall kurser KV.VV (maks)	8+8 kun opp, 6+6 opp pluss 6+6 ned	Kan varieres, bestilles separat	
Skapløsning	Tappevannskap		
Tilførsler	Kaldtvann i bunn	Ø12 - 40mm	G 1" inv. tilkobling
Uttak – tappevann	ut i toppen, ut i bunnen	Ø25 - 28mm	Korrugert rør

DRIFTSOMRÅDE	
Trykk	0,5 - 10bar
Temperatur	5 - 90°C, KV: 5 - 30°C
Differansetrykk	0,5 - 1bar

TAPPEVANN	
Vannmåler (opsjon)	Opp til 190 mm, forlengelsestykke til andre lengder og dimensjoner
Lekkasjestoppventil	¾" TollCo Plugin
Trykkreduksjonsventil	1,5 - 6 bar
Tilbakeslagsventil	Kat. II, integrert i trippelventil



TAPPEVANNSKAP

Prefab Easy tappe

Løsning for fordeling av tappevann.

Ønsket tilkobling velges:

- Easy-fix fordelere
- Push-fordelere
- Skru-fordelere
- Med mulighet for lekkasjestopp og vannmåling (passtykke).

2 rør, alternativt 3, blir ført fra en felles tappevannssentral i bygget og frem til skapet i hver enkelt boenhet:

- KV – kaldt tappevann
- VV – varmt tappevann
- VVC – varmtvannssirkulasjon



Komplett løsning leveres ferdig montert, trykktestet og merket i et skap. Med inntak og tappevannsfordeling i toppen.

Som opsjon kan Easy tappe leveres med ferdigmontert utstyr som vannmåler og vannstoppventil(er), eller passrør for klargjøring for ettermontering av utsyr.

Løsningen leveres produsert iht. prosjekterte antall kurser for tappevann.

For maks antall kurser, se tabell for oversikt.

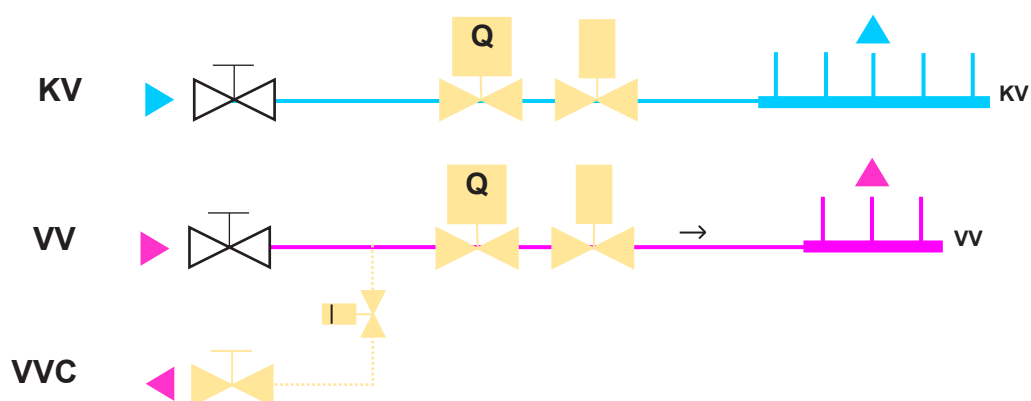
Spesifisert tilbehør leveres ferdig montert, trykktestet og merket i skap.

PRODUKTINGFORMASJON

SKAP			
Størrelse (b x h x d)	550 / 800 x 580 x 118 mm	hvit RAL9016	
Ramme (b x h)	570 / 820 x 600 mm	hvit RAL9016	
Antall kurser KV.VV (maks)	8+8, 6+6, 5+5 / 12+12, 10+10, 9+9	Uten / med tilvalg	
Skapløsning	Tappevann		
Tilførsler	Topp	Ø12 - 32mm	G ¾" inv. tilkobling
Uttak	ut i toppen	Ø25 - 28mm	Korrugert rør

DRIFTSOMRÅDE	
Trykk	0,5 - 10bar
Temperatur	VV: 5 - 90°C, KV: 5 - 30°C

TAPPEVANN	
Vannmåler (opsjon)	¾" x 110 mm (¾" x 80 mm)
Lekkasjestoppventil (opsjon)	¾" m/løpemutter
VV-sirkulasjon (opsjon)	statisk evt. Termisk ventil, tilpasses



TAPPEVANNSKAP

Prefab UNI tappe

Løsning for fordeling av tappevann med fleksibel tilkobling.

Ønsket tilkobling velges:

- Easy-fix fordelere
- Push-fordelere
- Skru-fordelere
- Med mulighet for lekkasjestopp og vannmåling (passtykke).

2 rør, alternativt 3, blir ført fra en felles tappevannssentral i bygget og frem til skapet i hver enkelt boenhet:

- KV – kaldt tappevann
- VV – varmt tappevann
- VVC – varmtvannssirkulasjon

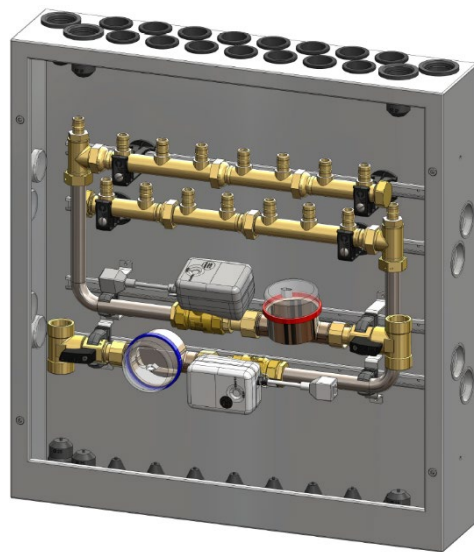
Komplett løsning leveres ferdig montert, trykktestet og merket i et skap. Med inntak som gjennomgående stigere, fra bunn eller topp, og tappevannsfordeling i toppen.

Som opsjon kan UNI tappe leveres med ferdigmontert utstyr som vannmåler og vannstoppventil(er), eller passrør for klargjøring for ettermontering av utstyr.

Løsningen leveres produsert iht. prosjekterte antall kurser for tappevann.

For maks antall kurser, se tabell for oversikt.

Spesifisert tilbehør leveres ferdig montert, trykktestet og merket i skap.

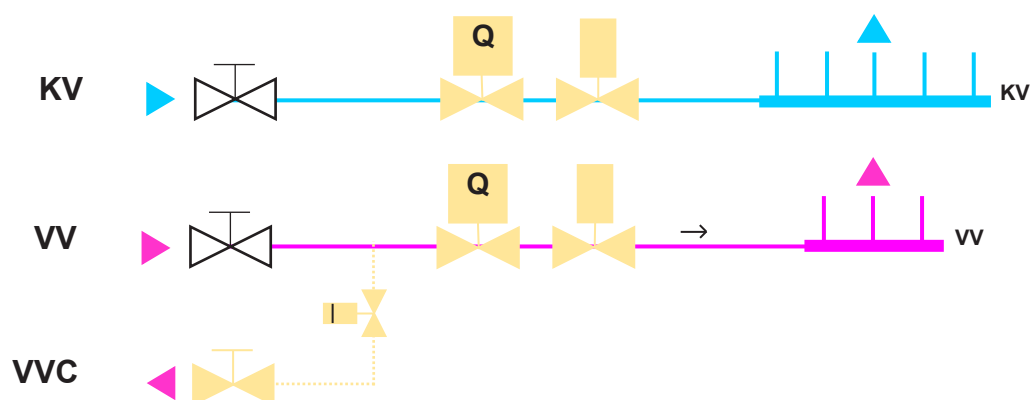


PRODUKTTINFORMASJON

SKAP			
Størrelse (b x h x d)	550 / 800 x 580 x 118 mm	hvit RAL9016	
Ramme (b x h)	570 / 820 x 600 mm	hvit RAL9016	
Antall kurser KV.VV (maks)	8+8 / 12+12		
Skapløsning	Tappevann		
Tilførsler	Gjennomgående, topp, bunn	Ø12 - 32mm	G ¾" inv. tilkobling
Uttak	ut i toppen	Ø25 - 28mm	Korrugert rør

DRIFTSOMRÅDE	
Trykk	0,5 - 10bar
Temperatur	VV: 5 - 90°C, KV: 5 - 30°C

TAPPEVANN	
Vannmåler (opsjon)	¾" x 110 mm (¾" x 80 mm)
Lekkasjestoppventil (opsjon)	¾" m/løpemutter
VV-sirkulasjon (opsjon)	statisk evt. Termisk ventil, tilpasses



VARMESKAP

Prefab Easy varme

Løsning for fordeling av varme.

Kan brukes både for høy- og lavtemperatur ($\leq 40^{\circ}\text{C}$) varme.

- Med dynamisk eller statisk innreguleringsventil.
(Se artikkelliste for valg av type innreguleringsventil.)
- Med mulighet for måling og varmestyring.

2 rør blir ført fra en felles varmesentral i bygget og frem til skapet i hver enkelt boenhet. Normal tilførsel fra bunn:

- VT – varme tur
- VR – varme retur

Høytemperatur varme er typisk viftekonvektorer eller radiatorer i kombinasjon med gulvvarme på bad. Badet bør da ha temperaturbegrensende regulering på returvannet i tillegg til romtermostat med føler i gulvet.

Lavtemperatur varme er typisk gulvvarme, der temperaturen inn til skapet er shuntet ned sentralt i bygget.

Løsningen leveres produsert iht. prosjekterte antall kurser varme. Uttak fra fordeler er kun mulig i bunn. Maks antall kurser er 11 kurser. (Gjelder for største skap. Se tabell for oversikt.)

Spesifisert tilbehør leveres ferdig montert, trykktestet og merket i et skap.

Romstyring kan leveres som kablet eller trådløs løsning:

- Trådløst kan leveres, ferdig programmert, testet og merket.
- Trådbundet, kan leveres ferdig montert i skapkasse.

Trådløst kan leveres, ferdig programmert, testet og merket. Trådbundet, kan leveres ferdig montert i skapkasse.

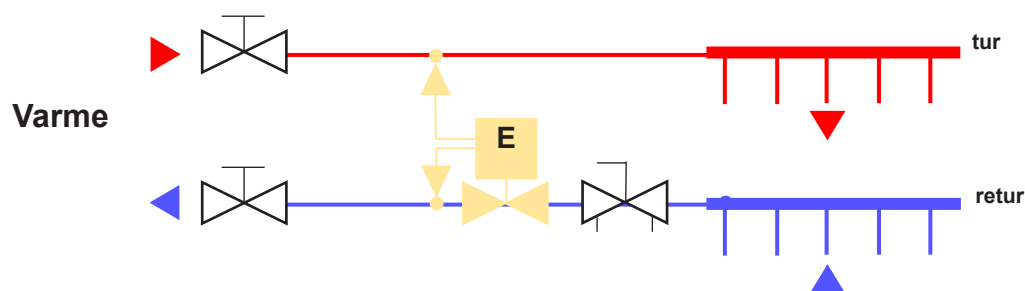


PRODUKTINGFORMASJON

SKAP			
Størrelse (b x h x d)	550/700/850/ x 800 x 95 mm	hvit RAL9016	
Ramme (b x h)	633/783/933/ x 850 mm	hvit RAL9016	
Antall varmekurser (maks)	6, 9, 12	3/4" EK	
Skopløsning	Varme		
Tilførsler	Inn i bunn	Ø12 - 32mm	G 3/4" inv. tilkobling
Uttak - varme	ut i bunnen	Ø12 - 20mm	Glatte rør

DRIFTSOMRÅDE	
Trykk	0,5 - 10bar
Temperatur	5 - 90°C
Differansetrykk	0,5 - 1bar

VARME	
Energimåler (opsjon)	3/4" x 110mm
Innreguleringsventil	TA TBV-C statisk innreguleringsventil TA Nano dynamisk innreguleringsventil
Varmestyring (opsjon)	Trådløst eller trådbundet, Hyco



VARMESKAP

Prefab Easy varme m/shunt

Løsning for fordeling av varme med shunt og sirkulasjonspumpe.

Kan brukes til lavtemperatur ($\leq 40^{\circ}\text{C}$) varme.

- Med differansetrykkventil, 2-veisventil m/forinnstilling.
- Termostathode for justering av turtemperatur.
- Med mulighet for måling og varmestyring.

2 rør blir ført fra en felles varmesentral i bygget og frem til skapet i hver enkelt boenhet. Normal tilførsel fra bunn:

- VT – varme tur
- VR – varme retur

Lavtemperatur varme er typisk gulvvarme, der den høye temperaturen inn til skapet blir shuntet ned. Shunten består av en differansetrykkventil, 2-veisventil m/forinnstilling, termostathode med føler på turvann, en energieffektiv pumpe og en sikkerhetstermostat.

Løsningen leveres produsert iht. prosjekterte antall kurser varme.
Uttak fra fordeler er kun mulig i bunn. Maks antall kurser er 12 kurser.
(Gjelder for største skap. Se tabell for oversikt.)

Spesifisert tilbehør leveres ferdig montert, trykktestet og merket i et skap.

Romstyring kan leveres som kablet eller trådløs løsning:

- Trådløst kan leveres, ferdig programmert, testet og merket.
- Trådbundet, kan leveres ferdig montert i skapkasse.

Trådløst kan leveres, ferdig programmert, testet og merket. Trådbundet, kan leveres ferdig montert i skapkasse.

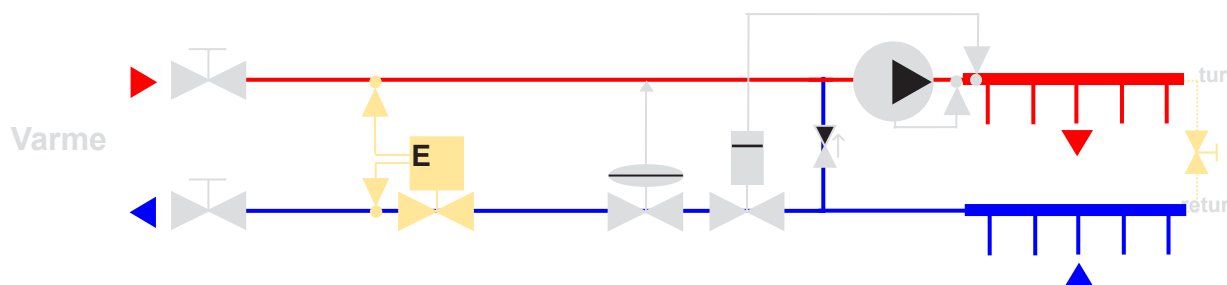


PRODUKTTINFORMASJON

SKAP			
Størrelse (b x h x d)	550/700/850/ x 800 x 145 mm	hvit RAL9016	
Ramme (b x h)	633/783/933/ x 850 mm	hvit RAL9016	
Antall varmekurser (maks)	6, 9, 12	3/4" EK	
Skapløsning	Varme		
Tilførsler	Inn i bunn	Ø12 - 32mm	G 3/4" inv. tilkobling
Uttak - varme	ut i bunnen	Ø12 - 20mm	Glatte rør

DRIFTSOMRÅDE	
Trykk	0,5 – 6 bar
Temperatur	5 - 90°C
Differansetrykk	0,5 - 1bar

VARME	
Energimåler (opsjon)	3/4" x 110mm
Differansetrykkregulator	Danfoss AVPL, 5-25 kPa
2-veisventil	Danfoss RA-C
Termostathode	Danfoss FVC, 15-50°C
Sirkulasjonspumpe	Grundfos UPM3 Auto 15-70
Sikkerhetstermostat (opsjon)	WTC-IS, 30-90°C
Varmestyring (opsjon)	Trådløst eller trådbundet, Hyco



VARMESKAP

Prefab UNI varme

Løsning for fordeling av varme.

Kan brukes både for høy- og lavtemperatur ($\leq 40^{\circ}\text{C}$) varme.

- Med dynamisk eller statisk innreguleringsventil.
(Se artikkelliste for valg av type innreguleringsventil.)
Med mulighet for måling og varmestyring.
- Tilpasset stiger i skap (maks 40mm.)

2 rør blir ført fra en felles varmesentral i bygget og frem til skapet i hver enkelt boenhet:

- VT – varme tur
- VR – varme retur

Høytemperatur varme er typisk viftekonvektorer eller radiatorer i kombinasjon med gulvvarme på bad. Badet bør da ha temperaturbegrensende regulering på returvannet i tillegg til romtermostat med føler i gulvet.

Lavtemperatur varme er typisk gulvvarme, der temperaturen inn til skapet er shuntet ned sentralt i bygget.

Løsningen leveres produsert iht prosjekterte antall kurser varme. Maks antall kurser er 12 varme.
(Gjelder for største skap. Se tabell for oversikt.)

Spesifisert tilbehør leveres ferdig montert, trykktestet og merket i skap.

Romstyring kan leveres som kablet eller trådløs løsning:

- Trådløs kan leveres, ferdig programmert, testet og merket.
- Trådbundet, kan leveres ferdig montert i skapkasse.

Kan også leveres i versjon uten skapkasse for montering i Canes Ypsilon sisterneløsning eller andre skapløsninger.
Leveres da ferdig på plate for enkel montering.

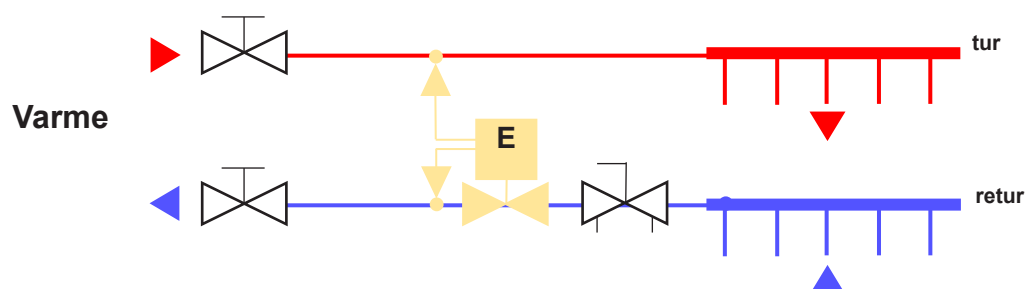


PRODUKTINGFORMASJON

SKAP			
Størrelse (b x h x d)	550/700/850 x 800 x 145 mm	hvit RAL9016	
Ramme (b x h)	633/783/933 x 850 mm	hvit RAL9016	
Antall varmekurser (maks)	6, 9, 12		
Skapløsning	Varme		
Tilførsler	Inn i topp / bunn. Gjennomgående stigere.	Ø12 - 40mm	G 3/4" utv. tilkobling
Uttak – varme	Ut i bunnen	Ø12 - 34mm	

DRIFTSOMRÅDE	
Trykk	0,5 – 10 bar
Temperatur	5 - 90°C
Differansetrykk	0,5 – 1 bar

VARME	
Energimåler (opsjon)	3/4" x 110mm
Innjusteringsventil	TA TBV-C statisk innreguleringsventil TA Nano dynamisk innreguleringsventil
Varmestyring (opsjon)	Trådløst eller trådbundet, Hyco



KOMBISKAP

Prefab Easy kombi

Løsning for fordeling av tappevann og varme.

Kan brukes både for høy- og lavtemperatur ($\leq 40^{\circ}\text{C}$) varme.

Ønsket tilkobling for tappevann velges:

- Easy-fix fordelere
- Push-fordelere
- Skru-fordelere
- Med dynamisk eller statisk innreguleringsventil.
(Se artikkelliste for valg av type innreguleringsventil.)
- Med mulighet for lekkasjestopp, måling og varmestyring.

5 rør blir ført fra en felles sentral i bygget og frem til skapet i hver enkelt boenhet::

- KV – kaldt tappevann
- VV – varmt tappevann
- VVC – varmtvannssirkulasjon (opsjon)
- VT – varme tur
- VR – varme retur

Høytemperatur varme er typisk viftekonvektorer eller radiatorer i kombinasjon med gulvvarme på bad. Badet bør da ha temperaturbegrensende regulering på returvannet i tillegg til romtermostat med føler i gulvet.

Lavtemperatur varme er typisk gulvvarme, der temperaturen inn til skapet er shuntet ned sentralt i bygget.

Løsningen leveres produsert iht. prosjekterte antall kurser tappevann og varme. For maks antall kurser, se tabell for oversikt.

Spesifisert tilbehør leveres ferdig montert, trykktestet og merket i skap.

Med tappevannsfordeling i topp, og varmfordeling i bunn. Inntak i Easy-modellen er i topp for tappevann og i bunn for varme.

Romstyring kan leveres som kablet eller trådløs løsning:

- Trådløst kan leveres, ferdig programmert, testet og merket.
- Trådbundet, kan leveres ferdig montert i skapkasse.

Kan også leveres i versjon uten skapkasse for montering i Canes Ypsilon sisterneløsning eller andre skapløsninger. Leveres da ferdig på plate for enkel montering.



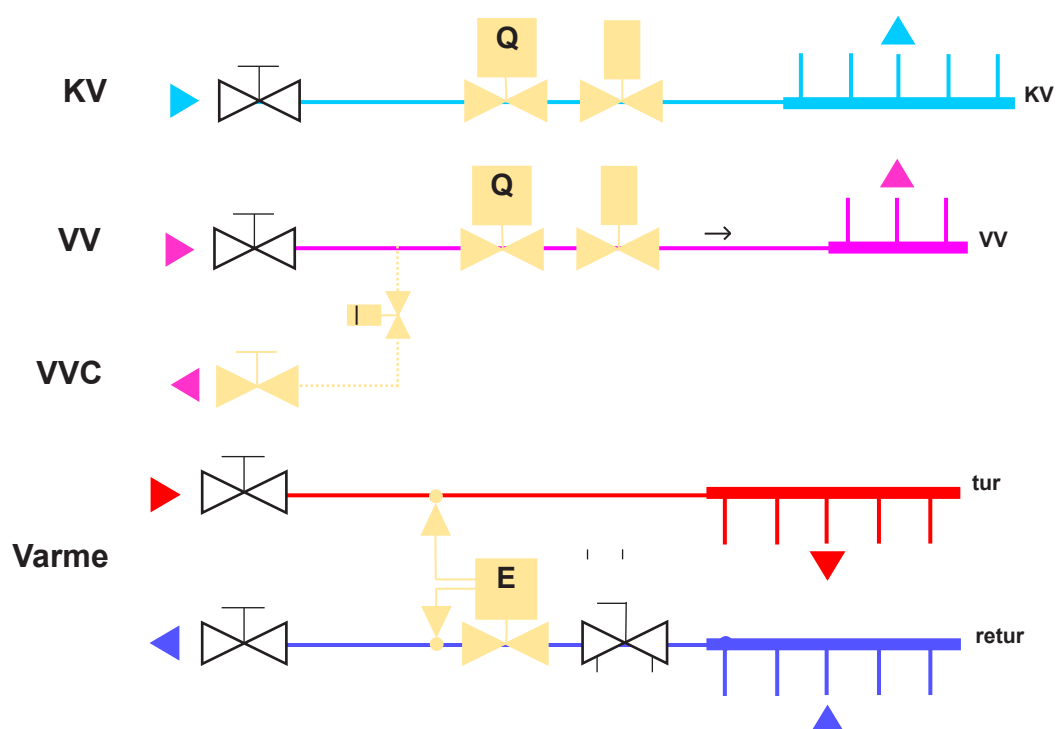
PRODUKTTINFORMASJON

SKAP			
Størrelse (b x h x d)	550/850 x 1350 x 95 mm	hvit RAL9016	
Ramme (b x h)	633/933 x 1370 mm	hvit RAL9016	
Antall kurser KV.VV (maks)	8+8, 6+6, 5+5 / 12+12, 10+10, 9+9	Uten / med tilvalg	
Antall varmekurser (maks)	6, 12	3/4" EK	
Skapløsning	Kombi, m/tappevann i topp og varme i bunn		
Tilførsler	Tappevann topp Varme i bunn	Ø12 - 32mm	G ¾" inv. tilkobling
Uttak – tappevann	ut i toppen	Ø25 - 28mm	Korrugert rør
Uttak – varme	ut i bunnen	Ø12 - 20mm	Glatte rør

DRIFTSOMRÅDE	
Trykk	0,5 - 10bar
Temperatur	5 - 90°C, KV: 5 - 30°C
Differansetrykk	0,5 - 1bar

TAPPEVANN	
Vannmåler (opsjon)	3/4" x 110mm (3/4" x 80mm)
Lekkasjestoppventil (opsjon)	3/4" m/løpemutter
VV-sirkulasjon (opsjon)	statisk evt. Termisk ventil, tilpasses

VARME	
Energimåler (opsjon)	3/4" x 110mm
Innreguleringsventil	TA TBV-C statisk innreguleringsventil TA Nano dynamisk innreguleringsventil
Varmestyring (opsjon)	Trådløst eller trådbundet, Hyco



KOMBISKAP

Prefab Easy kombi m/shunt

Løsning for fordeling av tappevann og varme med shunt og sirkulasjonspumpe.

Kan brukes til lavtemperatur ($\leq 40^{\circ}\text{C}$) varme.

Ønsket tilkobling for tappevann velges:

- Easy-fix fordelere
- Push-fordelere
- Skru-fordelere
- Med differansetrykkventil, 2-veisventil m/forinnstilling.
- Termostathode for justering av turtemperatur.
- Med mulighet for lekkasjestopp, måling og varmestyring.

5 rør blir ført fra en felles sentral i bygget og frem til skapet i hver enkelt boenhet:

- KV – kaldt tappevann
- VV – varmt tappevann
- VVC – varmtvannssirkulasjon (opsjon)
- VT – varme tur
- VR – varme retur

Lavtemperatur varme er typisk gulvvarme, der den høye temperaturen inn til skapet blir shuntet ned. Shunten består av en differansetrykkventil, 2-veisventil m/forinnstilling, termostathode med føler på turvann, en energieffektiv pumpe og en sikkerhetstermostat.

Løsningen leveres produsert iht. prosjekterte antall kurser varme. Uttak fra fordeler er kun mulig i bunn. Maks antall kurser er 12 kurser. (Gjelder for største skap. Se tabell for oversikt.)

Spesifisert tilbehør leveres ferdig montert, trykktestet og merket i skap.

Med tappevannsfordeling i topp, og varmfordeling i bunn. Inntak i Easy-modellen er i topp for tappevann og i bunn for varme.

Romstyring kan leveres som kablet eller trådløs løsning:

- Trådløst kan leveres, ferdig programmert, testet og merket.
- Trådbundet, kan leveres ferdig montert i skapkasse.

Kan også leveres i versjon uten skapkasse for montering i Canes Ypsilon sisterneløsning eller andre skapløsninger. Leveres da ferdig på plate for enkel montering.



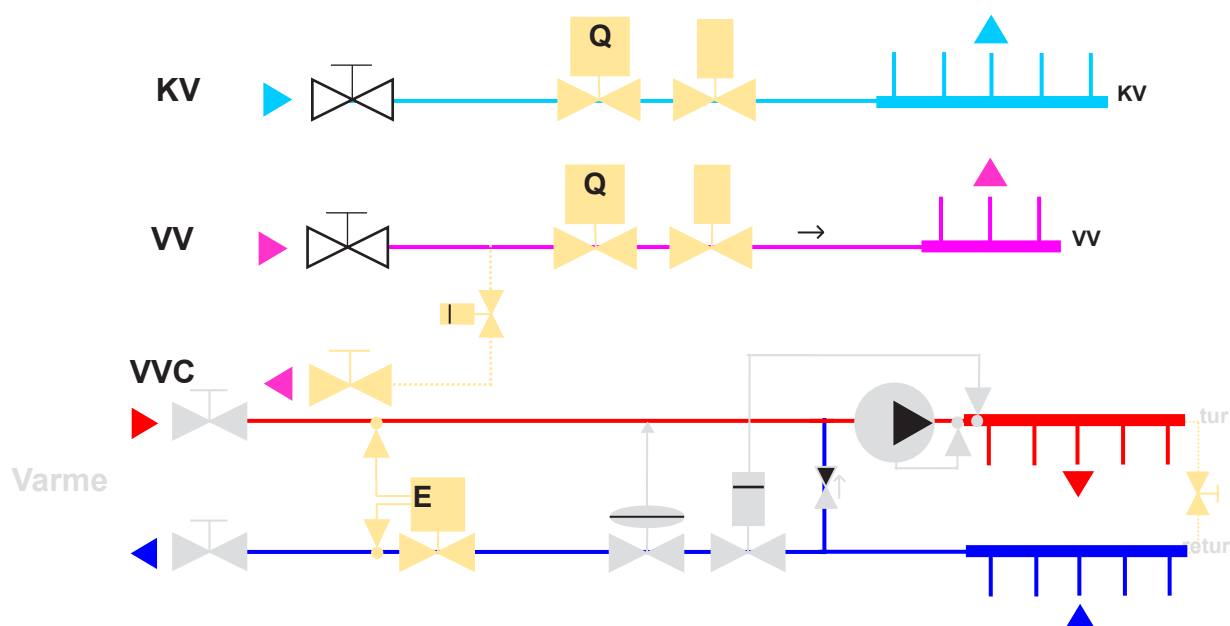
PRODUKTTINFORMASJON

SKAP			
Størrelse (b x h x d)	550/850 x 1270 x 145 mm	hvit RAL9016	
Ramme (b x h)	633/933 x 1320 mm	hvit RAL9016	
Antall varmekurser (maks)	6, 12	3/4" EK	
Antall kurser KV.VV (maks)	8+8, 6+6, 5+5 / 12+12, 10+10, 9+9	med / uten tilvalg	
Skapløsning	Kombi, m/tappevann i topp og varme i bunn		
Tilførsler	Tappevann topp Varme i bunn	Ø12 - 32mm	G ¾" inv. tilkobling
Uttak – tappevann	ut i toppen	Ø25 - 28mm	Korrugert rør
Uttak – varme	ut i bunnen	Ø12 - 20mm	Glatte rør

DRIFTSOMRÅDE	
Trykk	0,5 – 10 bar
Temperatur	5 - 90°C
Differansetrykk	0,5 - 1bar

TAPPEVANN	
Vannmåler (opsjon)	¾" x 110mm (¾" x 80mm)
Lekkasjestoppventil (opsjon)	¾" m/løpemutter
VV-sirkulasjon (opsjon)	statisk evt. Termisk ventil, tilpasses

VARME	
Energimåler (opsjon)	¾" x 110mm
Differansetrykkregulator	Danfoss AVPL, 5-25 kPa
2-veisventil	Danfoss RA-C
Termostathode	Danfoss FVC, 15-50°C
Sirkulasjonspumpe	Grundfos UPM3 Auto 15-70
Sikkerhetstermostat (opsjon)	WTC-IS, 30-90°C
Varmestyring (opsjon)	Trådløst eller trådbundet, Hyco



KOMBISKAP

Prefab UNI kombi

Løsning for fordeling av tappevann og varme.

Kan brukes både for høy- og lavtemperatur ($\leq 40^{\circ}\text{C}$) varme.

Ønsket tilkobling for tappevann velges:

- Easy-fix fordelere
- Push-fordelere
- Skru-fordelere
- Med dynamisk eller statisk innreguleringsventil.
(Se artikkelliste for valg av type innreguleringsventil.)
- Med mulighet for lekkasjestopp, måling og varmestyring.

5 rør blir ført fra en felles sentral i bygget og frem til skapet i hver enkelt boenhet:

- KV – kaldt tappevann
- VV – varmt tappevann
- VVC – varmtvannssirkulasjon (opsjon)
- VT – varme tur
- VR – varme retur

Høytemperatur varme er typisk viftekonvektorer eller radiatorer i kombinasjon med gulvvarme på bad. Badet bør da ha temperaturbegrensende regulering på returvannet i tillegg til romtermostat med føler i gulvet.

Lavtemperatur varme er typisk gulvvarme, der temperaturen inn til skapet er shuntet ned sentralt i bygget.

Løsningen leveres produsert iht prosjekterte antall kurser tappevann og varme. Spesifisert tilbehør leveres ferdig montert, trykktestet og merket i et skap.

Med tappevannsfordeling i topp, og varmfordeling i bunn. Inntak kan velges til å være i topp, bunn eller med gjennomgående stigere.

Romstyring kan leveres som kablet eller trådløs løsning:

- Trådløst kan leveres, ferdig programmert, testet og merket.
- Trådbundet, kan leveres ferdig montert i skapkasse.

Leveres med statisk eller dynamisk innreguleringsventil.

Kan også leveres i versjon uten skapkasse for montering i Canes sisterneløsning eller andre skapløsninger. Leveres da ferdig på plate for enkel montering.



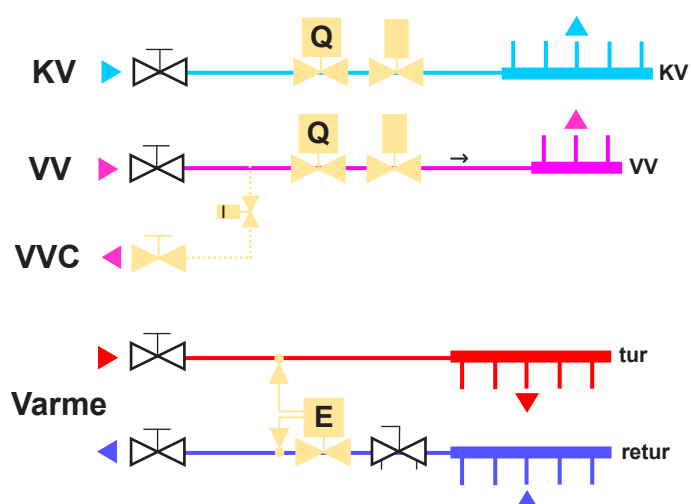
PRODUKTINGFORMASJON

SKAP			
Størrelse (b x h x d)	550/700/850 x 1270 x 145 mm	hvit RAL9016	
Ramme (b x h)	633/783/933/1083 x 1320 mm	hvit RAL9016	
Antall kurser KV.VV (maks)	8.6/11.9/14.12/17.15	Skrus/push/Easy-fix	
Antall varmekurser (maks)	5, 8, 11		
Skapløsning	Kombi, m/tappevann i topp og varme i bunn		
Tilførsler	inn i topp, bunn eller side av skap	Ø12 - 40mm	G ¾" utv. tilkobling
Uttak – tappevann	ut i toppen	Ø12 - 34mm	
Uttak – varme	ut i bunnen	Ø12 - 34mm	

DRIFTSOMRÅDE	
Trykk	0,5 - 10bar
Temperatur	5 - 90°C, KV: 5 - 30°C
Differansetrykk	0,5 - 1bar

TAPPEVANN	
Vannmåler (opsjon)	3/4" x 110mm (3/4" x 80mm)
Lekkasjestoppventil (opsjon)	3/4" m/løpemutter
VV-sirkulasjon (opsjon)	statisk evt. Termisk ventil, tilpasses

VARME	
Energimåler (opsjon)	3/4" x 110mm
Statisk innjusteringsventil	TA TBV-C statisk innreguleringsventil TA Nano dynamisk innreguleringsventil
Varmestyring (opsjon)	Trådløst eller trådbundet, Hyco



3-RØRSSKAP

CVX standard

Denne 3-rørs løsningen baserer seg på å bruke byggets tappevanns-anlegg som energibærer. Hele boenhetens energibehov til oppvarming blir da dekket av varmtvannskretsen.

Dette er en standard løsning for montering i vegg som typisk brukes i leilighetsbygg og boliger tilknyttet fjernvarmeanlegg. Den er mest brukt for lavtemperatur ($\leq 40^{\circ}\text{C}$) varme, men kan også benyttes for høytemperatur varme.

Kun 3 rør blir ført fra en felles sentral i bygget og frem til skapet i hver enkelt boenhet:

- KV – kaldt tappevann
- VV – varmt tappevann
- VVC – varmtvannssirkulasjon

Som tilvalg kan løsningen leveres med gjennomgående stigere på siden som gjør at alle koblinger gjøres i skapet og blir vannskadesikret.

VV-regulering er integrert i løsningen. En termisk blandeventil gir beboer mulighet for å justere varmtvannstemperaturen til ønsket nivå i boenheten.

Produksjon av varme fra varmtvannet, med en veksler på 10kW, er integrert i skapet. Den høye effekten sikrer også varmebehovet i de store boenhetene. Veksleren reguleres av en trykk- og temperaturstyrt enhet ut fra varmebehovet på sekundærsiden. Den gir en optimal avkjøling av varmtvannet, selv ved lite forbruk.

Lavtemperatur varme er typisk gulvvarme der den høye temperaturen inn til skapet er vekslet ned. Varmeanlegget er utstyrt med en energieffektiv pumpe og reguleringsventil, ekspansjonstank og sikkerhetsventil.

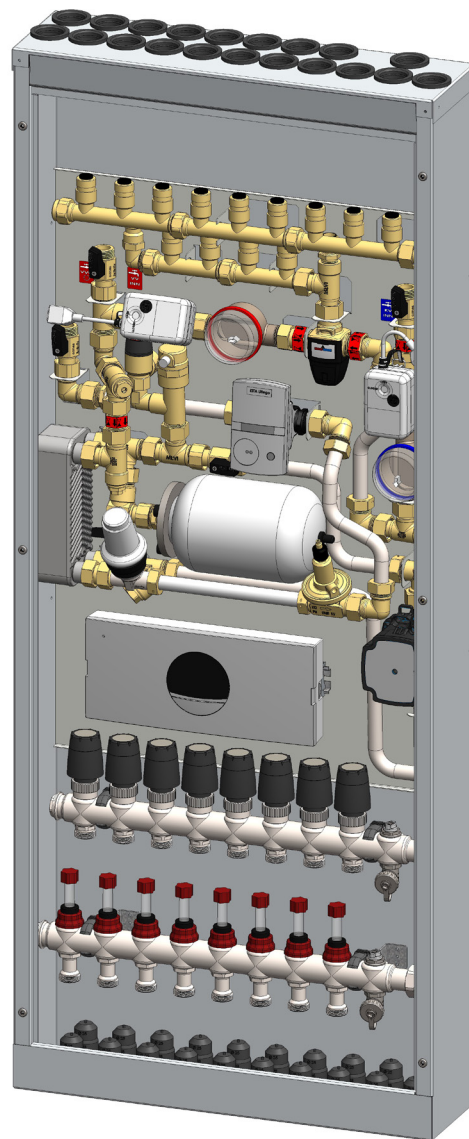
Løsningen leveres produsert iht. prosjekterte antall kurser tappevann og varme. For maks antall kurser, se tabell for oversikt.

Romstyring kan leveres som kablet eller trådløs løsning:

- Trådløst kan leveres, ferdig programmert, testet og merket.
- Trådbundet, kan leveres ferdig montert i skapkasse.

Spesifisert tilbehør leveres ferdig montert, trykktestet og merket. Med inntak og tappevannsfordeling i toppen og varmfordeling i bunnen. Det er satt inn passrør for energimåler, vannmålere og lekkasjestopp, men er tilgjengelig som opsjoner.

Komplett teknikkpakke leveres enten i skap eller montert på plate for montering i annen løsning eller Ypsilon sisterneskap.



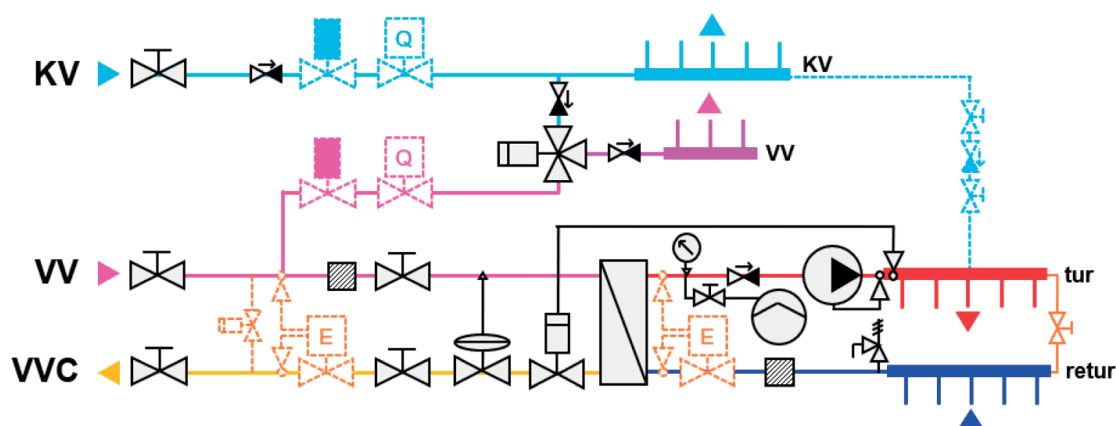
PRODUKTINGFORMASJON

SKAP			
Størrelse (b x h x d)	550/850 x 1350 x 148 mm	aluminium	
Ramme/dør (b x h)	633/933 x 1400 mm	hvit RAL9016	
Antall kurser KV+VV (maks)	9+7/ 15+13	1/2", Push eller Easy-fix	
Antall varmekurser (maks)	7, 13	3/4" EK	
Skapløsning	Kombi 3-rørs, m/tappevann i topp og varme i bunn		
Tilførsler	inn i topp av skap / Gjennomgående	Ø20 - 34mm	G ¾" utv. tilkobling
Uttak – tappevann	ut i toppen	Ø25 - 28mm	Korrugert rør
Uttak – varme	ut i bunnen	Ø12 - 20mm	Glatte rør

DRIFTSOMRÅDE	
Trykk	0,5 - 10bar
Temperatur	5 - 90°C, KV: 5 - 30°C
Differansetrykk	0,5 - 1bar

TAPPEVANN	
Vannmåler (opsjon)	¾" x 110 mm (80 mm)
Lekkasjestoppventil (opsjon)	¾" m/løpemutter
VV-sirkulasjon (opsjon)	statisk eller termisk ventil

VARME	
Energimåler (opsjon)	¾" x 110mm
Differansetrykkregulator	5 - 25 kPa
Temperaturstyrt ventil	15 - 50°C
Varmeveksler	10 kW (med 60/33°C primær og 35/30°C sekundær)
Sirkulasjonspumpe	Grundfos UPM3 Auto 15-70
Sikkerhetsventil	2,5 bar
Ekspansjonskar	2 liter
Fast tilkoblet påfylling	Opsjon, med tilbakeslagsventil kat.2
Sikkerhetstermostat (opsjon)	50°C (justerbar)
Romstyring (opsjon)	Trådløst eller trådbundet, Hyco.



3-RØRSSKAP

CVX kompakt

Denne 3-rørs løsningen baserer seg på å bruke byggets tappevanns-anlegg som energibærer. Hele boenhetens energibehov til oppvarming blir da dekket av varmtvannskretsen.

Dette er en kompakt løsning som er tilpasset for montering over sisterne og som typisk brukes i leilighetsbygg og boliger tilknyttet fjernvarme-anlegg. Den er mest brukt for lavtemperatur ($\leq 40^{\circ}\text{C}$) varme, men kan også benyttes for høytemperatur varme.

Kun 3 rør blir ført fra en felles sentral i bygget og frem til skapet i hver enkelt boenhet:

- KV – kaldt tappevann
- VV – varmt tappevann
- VVC – varmtvannssirkulasjon

Som tilvalg kan løsningen leveres med gjennomgående stigere i bakkant som gjør at alle koblinger gjøres i skapet og blir vannskadesikret.

VV-regulering er integrert i løsningen. En termisk blandeventil gir beboer mulighet for å justere varmtvannstemperaturen til ønsket nivå i boenheten.

Produksjon av varme fra varmtvannet, med en veksler på 10kW, er integrert i skapet. Den høye effekten sikrer også varmebehovet i de store boenhetene. Veksleren reguleres av en trykk- og temperaturstyrt enhet ut fra varmebehovet på sekundærsiden. Den gir en optimal avkjøling av varmtvannet, selv ved lite forbruk.

Lavtemperatur varme er typisk gulvvarme der den høye temperaturen inn til skapet er vekslet ned. Varmeanlegget er utstyrt med en energieffektiv pumpe og reguleringsventil, ekspansjonstank og sikkerhetsventil.

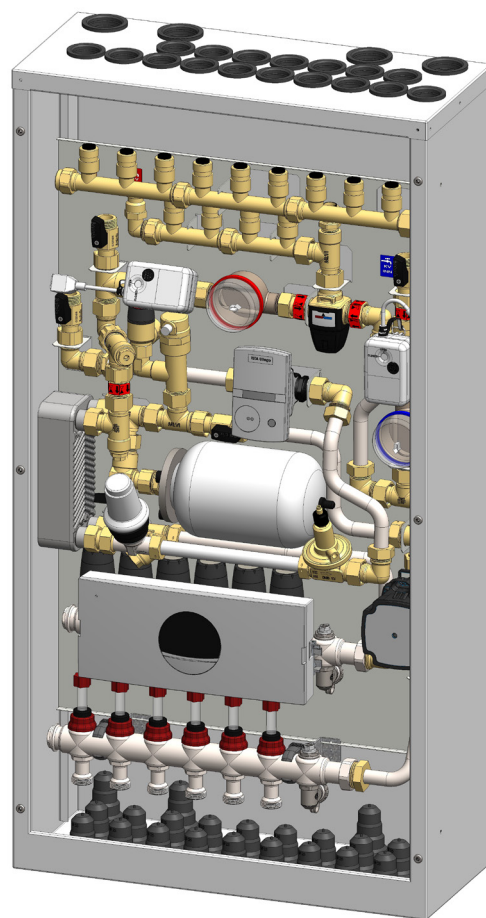
Løsningen leveres produsert iht. prosjekterte antall kurser tappevann og varme. For maks antall kurser, se tabell for oversikt.

Romstyring kan leveres som kablet eller trådløs løsning:

- Trådløst kan leveres, ferdig programmert, testet og merket.
- Trådbundet, kan leveres ferdig montert i skapkasse.

Spesifisert tilbehør leveres ferdig montert, trykktestet og merket. Med inntak og tappevannsfordeling i toppen og varmfordeling i bunnen. Det er satt inn passrør for energimåler, vannmålere og lekkasjestopp, men er tilgjengelig som opsjoner.

Komplett teknikkpakke leveres i skap som er tilpasset for montering over sisterne. Dybden er da ekstra dyp som sikrer at rør går bak sisternen. Som opsjon tilbys gjennomgående stigere på baksiden.



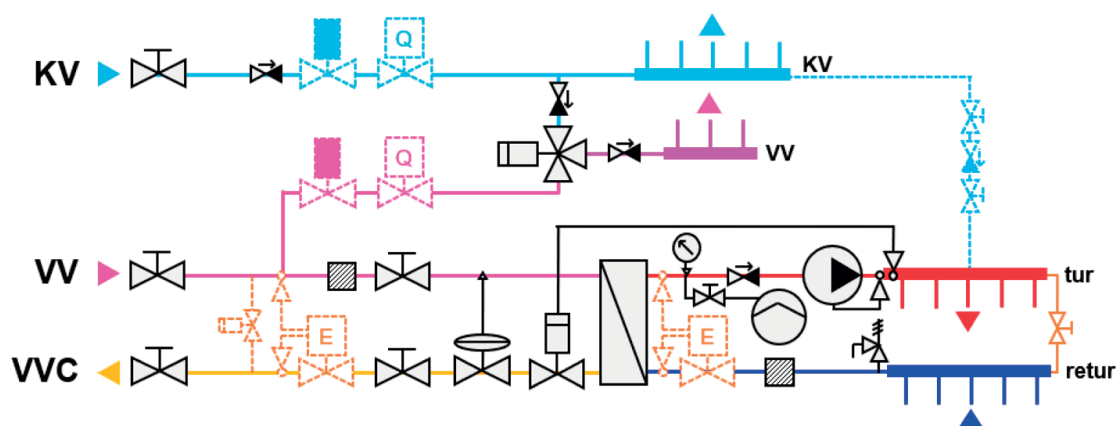
PRODUKTINGFORMASJON

SKAP			
Størrelse (b x h x d)	550/850 x 1050 x 230 mm	aluminium	
Ramme/dør (b x h)	633/933 x 1133 mm	hvit RAL9016	
Antall kurser KV+VV (maks)	9+7/ 15+13	1/2", Push eller Easy-fix	
Antall varmekurser (maks)	8, 12	3/4" EK	
Skapløsning	Kombi 3-rørs, m/tappevann i topp og varme i bunn		
Tilførsler	inn i topp av skap / gjennomgående	Ø20 - 34mm	G ¾" utv. tilkobling
Uttak – tappevann	ut i toppen	Ø25 - 28mm	Korrugert rør
Uttak – varme	ut i bunnen	Ø12 - 20mm	Glatte rør

DRIFTSOMRÅDE	
Trykk	0,5 - 10bar
Temperatur	5 - 90°C, KV: 5 - 30°C
Differansetrykk	0,5 - 1bar

TAPPEVANN	
Vannmåler (opsjon)	¾" x 110 mm (80 mm)
Lekkasjestoppventil (opsjon)	¾" m/løpemutter
VV-sirkulasjon (opsjon)	statisk eller termisk ventil

VARME	
Energimåler (opsjon)	¾" x 110mm
Differansetrykkregulator	5 - 25 kPa
Temperaturstyrt ventil	15 - 50°C
Varmeveksler	10 kW (med 60/33°C primær og 35/30°C sekundær)
Sirkulasjonspumpe	Grundfos UPM3 Auto 15-70
Sikkerhetsventil	2,5 bar
Ekspansjonskar	2 liter
Fast tilkoblet påfylling	Opsjon, med tilbakeslagsventil kat.2
Sikkerhetstermostat (opsjon)	50°C (justerbar)
Romstyring (opsjon)	Trådløst eller trådbundet, Hyco.



3-RØRSSKAP

CTX-LT standard

Denne 3-rørs løsningen baserer seg på å bruke byggets varmeanlegg som energibærer. Hele boenhetens energibehov til oppvarming og varmt tappevann blir da dekket av varmekretsen.

Dette er en standard løsning for montering i vegg som typisk brukes i leilighetsbygg og boliger tilknyttet fjernvarmeanlegg, der boenheten har et varmeanlegg med krav til lav driftstemperatur ($\leq 40^{\circ}\text{C}$).

Kun 3 rør blir ført fra en felles sentral i bygget og frem til skapet i hver enkelt boenhet:

- KV – kaldt tappevann
- VT – varme tur
- VR – varme retur

Som tilvalg kan løsningen leveres med gjennomgående stigere på siden som gjør at alle koblinger gjøres i skapet og blir vannskadesikret.

Produksjon av VV med en høyeffektiv veksler på 50kW er integrert i skapet. Den høye effekten sikrer også VV-behovet i de store boenhetene. Samtidig gir den en optimal avkjøling av fjernvarmevannet, selv ved lite forbruk. Den reguleres av en trykk- og temperaturstyrt regulator med energisparefunksjon, som sikrer at det ikke brukes fjernvarme når det ikke tappes VV.

Lavtemperatur varme er typisk gulvvarme, der den høye temperaturen inn til skapet er shuntet ned. Shunten består av en trykk- og temperaturstyrt enhet, en energieffektiv pumpe og kan leveres med sikkerhetstermostat.

Løsningen leveres produsert iht. prosjekterte antall kurser tappevann og varme. For maks antall kurser, se tabell for oversikt.

Romstyring kan leveres som kablet eller trådløs løsning:

- Trådløst kan leveres, ferdig programmert, testet og merket.
- Trådbundet, kan leveres ferdig montert i skapkasse.

Spesifisert tilbehør leveres ferdig montert, trykktestet og merket. Med inntak og tappevannsfordeling i toppen og varmfordeling i bunnen. Det er satt inn passrør for energimåler, vannmålere og lekkasjestopp, men er tilgjengelig som opsjoner.

Komplett teknikkpakke leveres enten i skap eller montert på plate for montering i annen løsning eller Ypsilon sisterneskap. Som opsjon tilbys gjennomgående stigere på hver side som sikrer at alle koblinger blir internt i skapene.



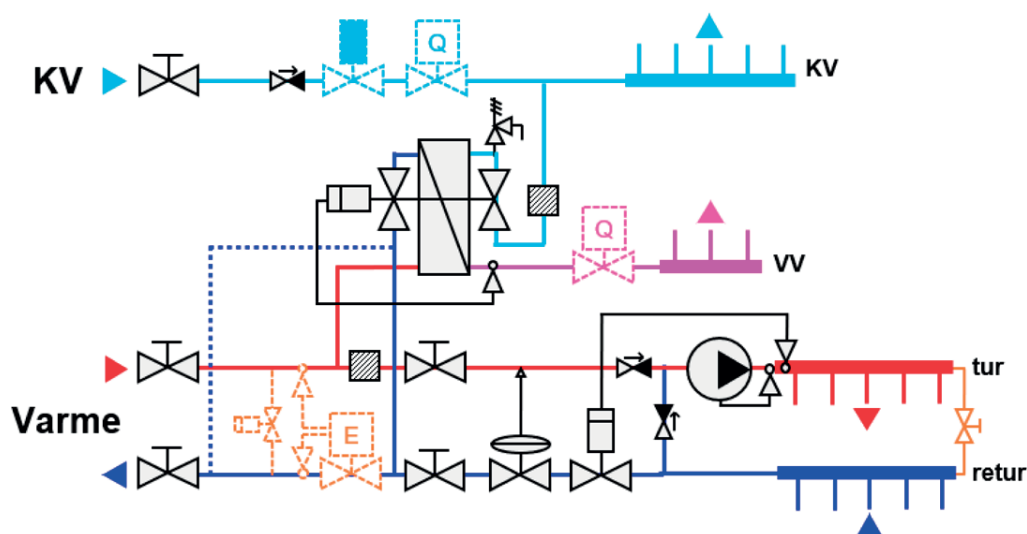
PRODUKTINGFORMASJON

SKAP			
Størrelse (b x h x d)	550//850 x 1350 x 230 mm	aluminium	
Ramme/dør (b x h)	633/933 x 1433 mm	hvit RAL9016	
Antall kurser KV+VV (maks)	9+7 / 15+13	1/2", Push eller Easy-fix	
Antall varmekurser (maks)	8 / 12	3/4" EK	
Skapløsning	Kombi 3-rørs, m/tappevann i topp og varme i bunn		
Tilførsler	inn i topp av skap/gjennomgående	Ø20 - 34mm	G ¾" utv. tilkobling
Uttak – tappevann	ut i toppen	Ø25 - 28mm	Korrugert rør
Uttak – varme	ut i bunnen	Ø12 - 20mm	Glatte rør

DRIFTSOMRÅDE	
Trykk	0,5 - 10bar
Temperatur	5 - 90°C, KV: 5 - 30°C
Differansetrykk	0,5 - 1bar

TAPPEVANN	
VV-regulator	45 - 65°C
Vannmåler (opsjon)	3/4" x 110 mm (80 mm)
Lekkasjestoppventil (opsjon)	3/4" m/løpemutter
Sikkerhetsventil	9 bar
Veksler for VV-produksjon	50 kW, 60 plater (forutsatt 65/19°C primær og 5/55°C sekundær)

VARME	
Energimåler (opsjon)	3/4" x 110mm
Differansetrykkregulator	5 - 25 kPa
Temperaturstyrt ventil	15 - 50°C
Sirkulasjonspumpe	Grundfos UPM3 Auto 15-70
Sikkerhetstermostat (opsjon)	50°C (justerbar)
Romstyring (opsjon)	Trådløst eller trådbundet, Hyco



3-RØRSSKAP

CTX-LT kompakt

Denne 3-rørs løsningen baserer seg på å bruke byggets varmeanlegg som energibærer. Hele boenhetens energibehov til oppvarming og varmt tappevann blir da dekket av varmekretsen.

Dette er en kompakt løsning som er tilpasset for montering over sistene og som typisk i leilighetsblokker og boliger tilknyttet fjernvarmeanlegg, der boenheten har et varmeanlegg med krav til lav driftstemperatur ($\leq 40^{\circ}\text{C}$).

Kun 3 rør blir ført fra en felles sentral i bygget og frem til skapet i hver enkelt boenhet:

- KV – kaldt tappevann
- VT – varme tur
- VR – varme retur

Som tilvalg kan løsningen leveres med gjennomgående stigere i bakkant som gjør at alle koblinger gjøres i skapet og blir vannskadesikret.

Produksjon av VV med en høyeffektiv veksler på 50kW er integrert i skapet. Den høye effekten sikrer også VV-behovet i de store boenhetene. Samtidig gir den en optimal avkjøling av fjernvarmevannet, selv ved lite forbruk. Den reguleres av en trykk- og temperaturstyrt regulator med energisparefunksjon, som sikrer at det ikke brukes fjernvarme når det ikke tappes VV.

Lavtemperatur varme er typisk gulvvarme, der den høye temperaturen inn til skapet er shuntet ned. Shunten består av en trykk- og temperaturstyrt enhet, en energieffektiv pumpe og kan leveres med sikkerhetstermostat.

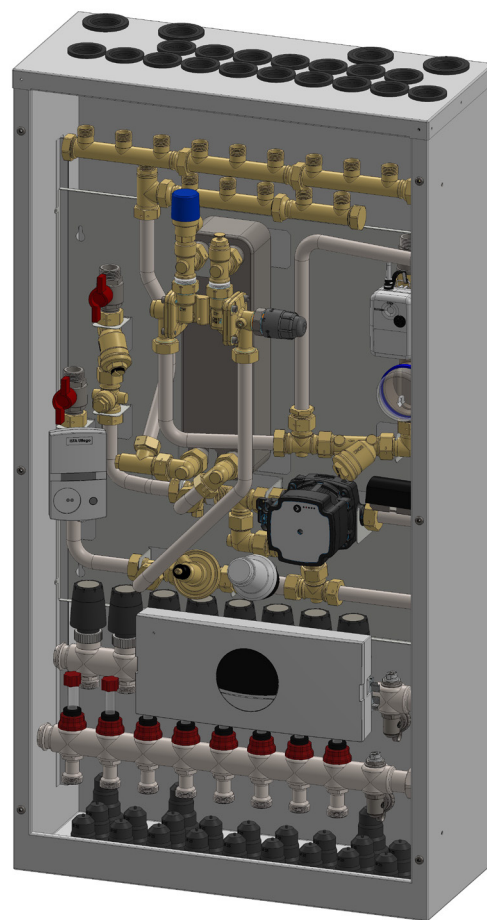
Løsningen leveres produsert iht. prosjekterte antall kurser tappevann og varme. For maks antall kurser, se tabell for oversikt.

Romstyring kan leveres som kablet eller trådløs løsning:

- Trådløst kan leveres, ferdig programmert, testet og merket.
- Trådbundet, kan leveres ferdig montert i skapkasse.

Spesifisert tilbehør leveres ferdig montert, trykktestet og merket. Med inntak og tappevannsfordeling i toppen og varmfordeling i bunnen. Det er satt inn passrør for energimåler, vannmålere og lekkasjestopp, men er tilgjengelig som opsjoner.

Komplett teknikkpakke leveres i skap som er tilpasset for montering over sistene. Dybden er da ekstra dyp som sikrer at rør går bak sisternen. Som opsjon tilbys gjennomgående stigere på baksiden.



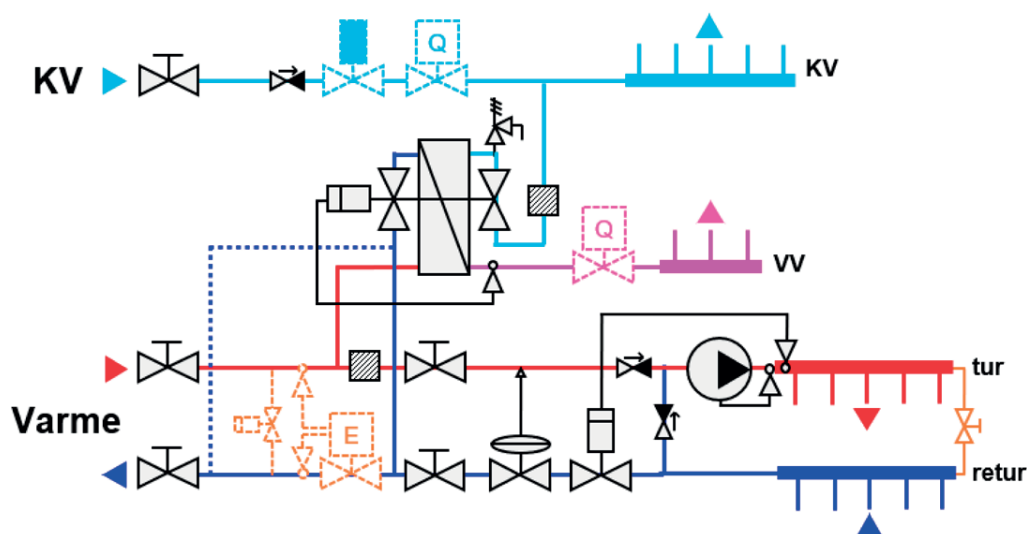
PRODUKTINGFORMASJON

SKAP			
Størrelse (b x h x d)	550/850 x 1050 x 230 mm	aluminium	
Ramme/dør (b x h)	633/933 x 1133 mm	hvit RAL9016	
Antall kurser KV+VV (maks)	9+7 / 15+13	1/2", Push eller Easy-fix	
Antall varmekurser (maks)	8 / 12	3/4" EK	
Skapløsning	Kombi 3-rørs, m/tappevann i topp og varme i bunn		
Tilførsler	inn i topp av skap/gjennomgående	Ø20 - 34mm	G ¾" utv. tilkobling
Uttak – tappevann	ut i toppen	Ø25 - 28mm	Korrugert rør
Uttak – varme	ut i bunnen	Ø12 - 20mm	Glatte rør

DRIFTSOMRÅDE	
Trykk	0,5 - 10bar
Temperatur	5 - 90°C, KV: 5 - 30°C
Differansetrykk	0,5 - 1bar

TAPPEVANN	
VV-regulator	45 - 65°C
Vannmåler (opsjon)	3/4" x 110 mm (80 mm)
Lekkasjestoppventil (opsjon)	3/4" m/løpemutter
Sikkerhetsventil	9 bar
Veksler for VV-produksjon	50 kW, 60 plater (forutsatt 65/19°C primær og 5/55°C sekundær)

VARME	
Energimåler (opsjon)	3/4" x 110mm
Differansetrykkregulator	5 - 25 kPa
Temperaturstyrt ventil	15 - 50°C
Sirkulasjonspumpe	Grundfos UPM3 Auto 15-70
Sikkerhetstermostat (opsjon)	50°C (justerbar)
Romstyring (opsjon)	Trådløst eller trådbundet, Hyco



3-RØRSSKAP

CTX-HT standard

Denne 3-rørs løsningen baserer seg på å bruke byggets varmeanlegg som energibærer. Hele boenhetens energibehov til oppvarming og varmt tappevann blir da dekket av varmekretsen.

Dette er en standard løsning for montering i vegg som typisk brukes i leilighetsblokker og boliger tilknyttet fjernvarmeanlegg og er mest brukt for høytemperatur varmekilder, men kan også benyttes for enkelte lavtemperatur ($\leq 40^{\circ}\text{C}$) varmekilder, så lenge en tar spesielle hensyn vedr. løsningen.

Kun 3 rør blir ført fra en felles sentral i bygget og frem til skapet i hver enkelt boenhet:

- KV – kaldt tappevann
- VT – varme tur
- VR – varme retur

Som tilvalg kan løsningen leveres med gjennomgående stigere på siden som gjør at alle koblinger gjøres i skapet og blir vannskadesikret.

Produksjon av VV med en høyeffektiv veksler på 50kW er integrert i skapet. Den høye effekten sikrer også VV-behovet i de store boenhetene. Samtidig gir den en optimal avkjøling av fjernvarmevannet, selv ved lite forbruk. Den reguleres av en trykk- og temperaturstyrt regulator med energisparefunksjon, som sikrer at det ikke brukes fjernvarme når det ikke tappes VV.

Høytemperatur varme er typisk viftekonvektorer eller radiatorer i kombinasjon med gulvvarme på bad. Badet bør da ha temperaturbegrensende regulering på returvannet i tillegg til romtermostat med føler i gulvet.

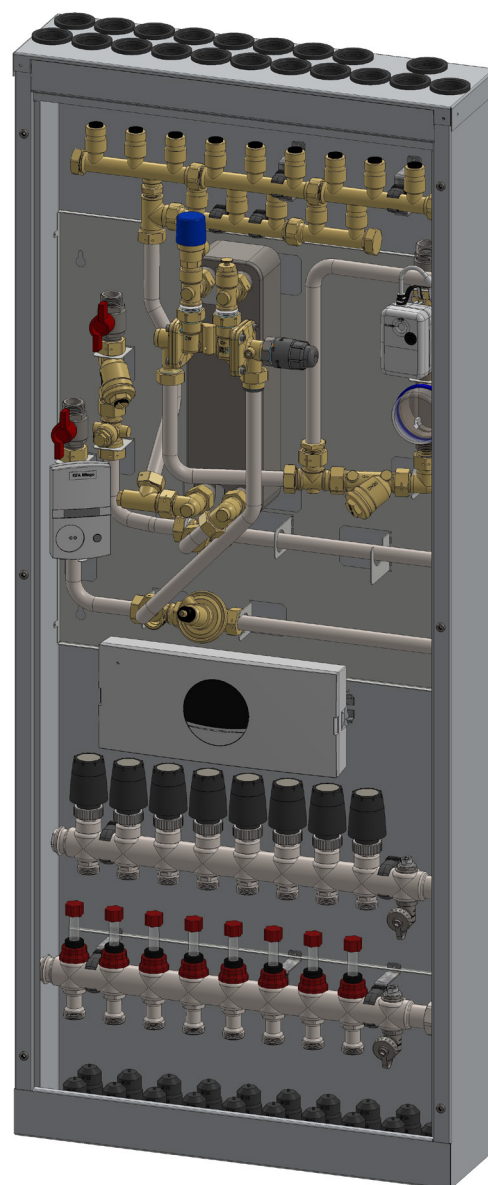
Løsningen leveres produsert iht. prosjekterte antall kurser tappevann og varme. For maks antall kurser, se tabell for oversikt.

Romstyring kan leveres som kablet eller trådløs løsning:

- Trådløst kan leveres, ferdig programmert, testet og merket.
- Trådbundet, kan leveres ferdig montert i skapkasse.

Spesifisert tilbehør leveres ferdig montert, trykktestet og merket. Med inntak og tappevannsfordeling i toppen og varmfordeling i bunnen. Det er satt inn passrør for energimåler, vannmålere og lekkasjestopp, men er tilgjengelig som alternativer.

Komplett teknikkpakke leveres enten i skap eller montert på plate for montering i annen løsning eller Ypsilon sisterneskap. Som opsjon tilbys gjennomgående stigere på hver side som sikrer at alle koblinger blir internt i skapene.



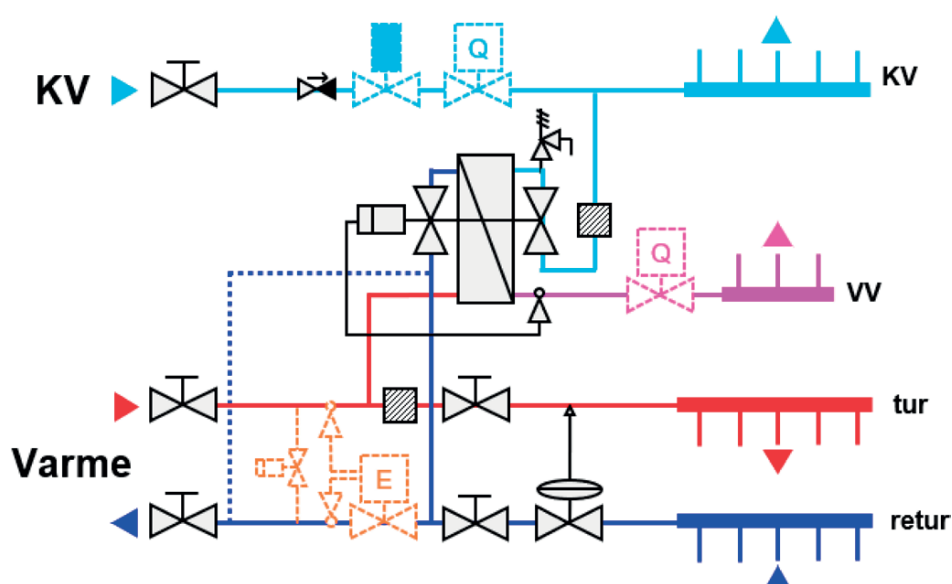
PRODUKTINGFORMASJON

SKAP			
Størrelse (b x h x d)	550/850 x 1350 x 148 mm	aluminium	
	På plate for montering i Ypsilon		
Ramme/dør (b x h)	633/933 x 1400 mm	hvit RAL9016	
Antall kurser KV+VV (maks)	9+7/ 15+13	1/2", Push eller Easy-fix	
Antall varmekurser (maks)	8 / 12	3/4" EK	
Skapløsning	Kombi 3-rørs, m/tappevann i topp og varme i bunn		
Tilførsler	inn i topp av skap/gjennomgående	Ø20 - 34mm	G ¾" utv. tilkobling
Uttak – tappevann	ut i toppen	Ø25 - 28mm	Korrugert rør
Uttak – varme	ut i bunnen	Ø12 - 20mm	Glatte rør

DRIFTSOMRÅDE	
Trykk	0,5 - 10bar
Temperatur	5 - 90°C, KV: 5 - 30°C
Differansetrykk	0,5 - 1bar

TAPPEVANN	
VV-regulator	45 - 65°C
Vannmåler (opsjon)	¾" x 110 mm (80 mm)
Lekkasjestoppventil (opsjon)	¾" m/løpemutter
Sikkerhetsventil	9 bar
Veksler for VV-produksjon	50 kW, 60 plater (forutsatt 65/19°C primær og 5/55°C sekundær)

VARME	
Energimåler (opsjon)	¾" x 110mm
Diffrensetrykkregulator	5 - 25 kPa
Temperaturstyrt ventil	15 - 50°C
Romstyring (opsjon)	Trådløst eller trådbundet, Hyco



3-RØRSSKAP

CTX-HT kompakt

Denne 3-rørs løsningen baserer seg på å bruke byggets varmeanlegg som energibærer. Hele boenhetens energibehov til oppvarming og varmt tappevann blir da dekket av varmekretsen.

Dette er en kompakt løsning som er tilpasset for montering over sistene og som typisk i leilighetsblokker og boliger tilknyttet fjernvarmeanlegg og er mest brukt for høytemperatur varmekilder, men kan også benyttes for enkelte lavtemperatur ($\leq 40^{\circ}\text{C}$) varmekilder, så lenge en tar spesielle hensyn vedr. løsningen.

Kun 3 rør blir ført fra en felles sentral i bygget og frem til skapet i hver enkelt boenhet:

- KV – kaldt tappevann
- VT – varme tur
- VR – varme retur

Som tilvalg kan løsningen leveres med gjennomgående stigere i bakkant som gjør at alle koblinger gjøres i skapet og blir vannskadesikret.

Produksjon av VV med en høyeffektiv veksler på 50kW er integrert i skapet. Den høye effekten sikrer også VV-behovet i de store boenhetene. Samtidig gir den en optimal avkjøling av fjernvarmevannet, selv ved lite forbruk. Den reguleres av en trykk- og temperaturstyrt regulator med energisparefunksjon, som sikrer at det ikke brukes fjernvarme når det ikke tappes VV.

Høytemperatur varme er typisk viftekonvektorer eller radiatorer i kombinasjon med gulvvarme på bad. Badet bør da ha temperaturbegrensende regulering på returvannet i tillegg til romtermostat med føler i gulvet.

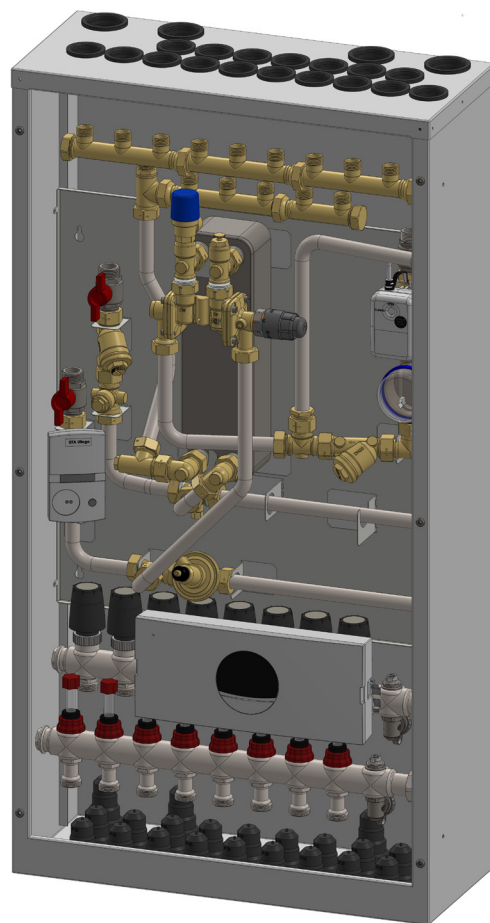
Løsningen leveres produsert iht. prosjekterte antall kurser tappevann og varme. For maks antall kurser, se tabell for oversikt.

Romstyring kan leveres som kablet eller trådløs løsning:

- Trådløst kan leveres, ferdig programmert, testet og merket.
- Trådbundet, kan leveres ferdig montert i skapkasse.

Spesifisert tilbehør leveres ferdig montert, trykktestet og merket. Med inntak og tappevannsfordeling i toppen og varmfordeling i bunnen. Det er satt inn passrør for energimåler, vannmålere og lekkasjestopp, men er tilgjengelig som opsjoner.

Komplett teknikkpakke leveres i skap som er tilpasset for montering over sistene. Dybden er da ekstra dyp som sikrer at rør går bak sisternen. Som opsjon tilbys gjennomgående stigere på baksiden.



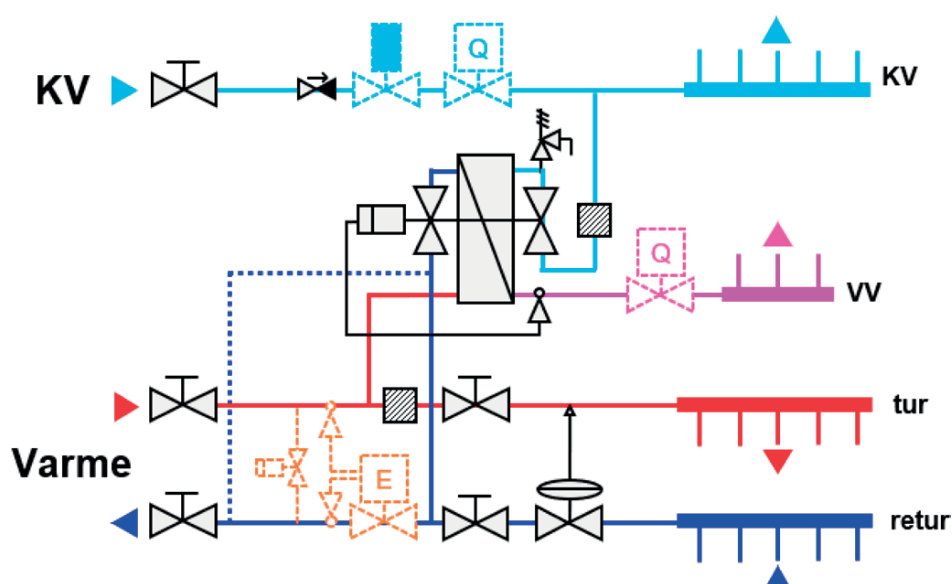
PRODUKTINGFORMASJON

SKAP			
Størrelse (b x h x d)	550/850 x 1050 x 230 mm	aluminium	
	På plate for montering i Ypsilon		
Ramme/dør (b x h)	633/933 x 1133 mm	hvit RAL9016	
Antall kurser KV+VV (maks)	9+7/ 15+13	1/2", Push eller Easy-fix	
Antall varmekurser (maks)	8, 12	3/4" EK	
Skapløsning	Kombi 3-rørs, m/tappevann i topp og varme i bunn		
Tilførsler	inn i topp av skap/gjennomgående	Ø20 - 34mm	G ¾" utv. tilkobling
Uttak – tappevann	ut i toppen	Ø25 - 28mm	Korrugert rør
Uttak – varme	ut i bunnen	Ø12 - 20mm	Glatte rør

DRIFTSOMRÅDE	
Trykk	0,5 - 10bar
Temperatur	5 - 90°C, KV: 5 - 30°C
Diffransetrykk	0,5 - 1bar

TAPPEVANN	
VV-regulator	45 - 65°C
Vannmåler (opsjon)	¾" x 110 mm (80 mm)
Lekkasjestoppventil (opsjon)	¾" m/løpemutter
Sikkerhetsventil	9 bar
Veksler for VV-produksjon	50 kW, 60 plater (forutsatt 65/19°C primær og 5/55°C sekundær)

VARME	
Energimåler (opsjon)	¾" x 110mm
Differansetrykkregulator	5 - 25 kPa
Temperaturstyrt ventil	15 - 50°C
Romstyring (opsjon)	Trådløst eller trådbundet, Hyco



PREFAB VEKSLERSKAP

Vekslerskap for gulvvarme, er en komplett varmevekslerpakke, med en varmeveksler på 30 plater, effekt på 10 kW* og 2 liters ekspansjonskar.

Den er egnet for steder der en kompakt installasjon er ønsket og du ønsker å skille mellom primær og sekundær side av varmekretsen. Tilpasset for direkte montering på vår gulvvarmefordeler. Leveres som standard med 1-4, 5-7 eller 8-10 kurser i skap med en dybde på 95 mm.

Regulering

Shunt reguleres med selvvirkende kapilartermostat 20-65°C. Fordeler kan utstyres med ulike styringsalternativer, trådløs eller kablet styring, med individuell styring per sløyfe.

2 rør blir ført fra en felles varmesentral i bygget og frem til skapet i hver enkelt boenhet:

- VT – varme tur
- VR – varme retur

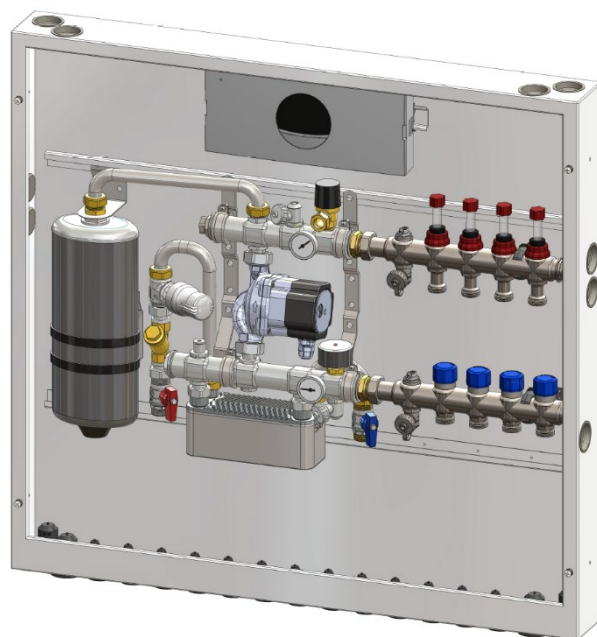
Løsningen leveres produsert iht prosjekterte antall kurser varme. Spesifisert løsning, leveres ferdig montert, trykktestet og merket i skap.

Romstyring kan leveres som kablet eller trådløs løsning:

- Trådløst kan leveres, ferdig programmert, testet og merket.
- Trådbundet, kan leveres ferdig montert i skapkasse.

Leveres med forinnstilling på termostatventil.

Kan også leveres i andre versjon uten skapkasse for montering i Canes sisterneløsning eller andre skapløsninger. Leveres da ferdig på plate for enkel montering.



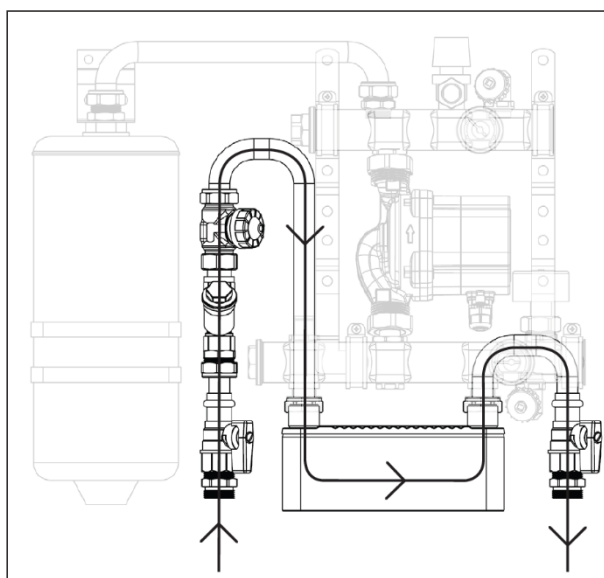
PRODUKTINGFORMASJON

SKAP			
Størrelse (b x h x d)	850/1000/1150 x 800 x 95 mm	hvit RAL9016	
Ramme (b x h)	933/1083/1233 x 850 mm	hvit RAL9016	
Antall varmekurser (maks)	4(5), 7(8), 10(11)		
Skapløsning	Varme, veksler.		
Tilførsler	Inn i bunn av skap	Ø12 - 40mm	G 3/4" utv. tilkobling
Uttak - varme	ut i bunnen	Ø12 - 34mm	

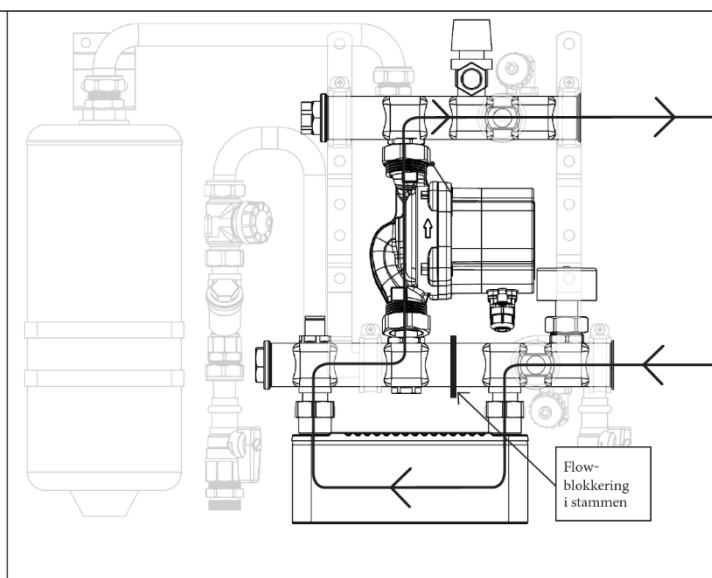
DRIFTSOMRÅDE	
Trykk	0,5 - 2,5bar
Temperatur	5-80°C primær/20-65°C sekundær
Differansetrykk	0,5 - 1bar

VARME		
Varmeveksler	E5TH 30 plater	10 kW ved 50°C prim., 30/35°C sek
Varmestyring (opsjon)	Trådløst eller trådbundet, Hyco	

Flow primær side



Flow sekundær side



GULVVARMESENTRAL

Løsning for produksjon og fordeling av varme:

- med el-kjel
- med mulighet for senere tilkobling til varmepumpe

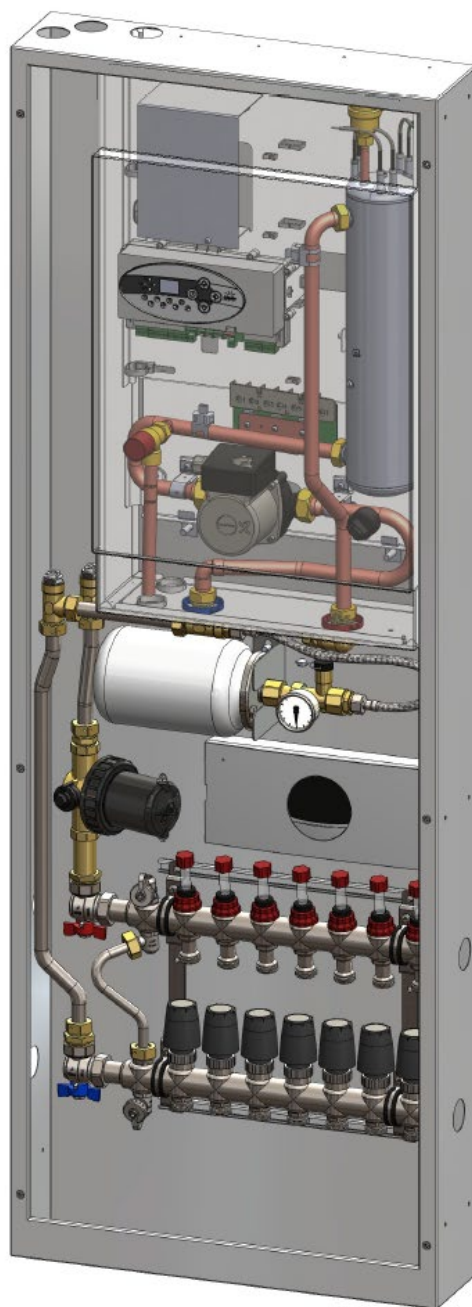
Brukes typisk for boliger som ikke har mulighet for tilknytning til fjernvarme- eller varmepumpeanlegg.

Er mest brukt for lavtemperatur ($\leq 40^{\circ}\text{C}$) varme, og passer godt for fremtidig tilkobling til varmepumpe, men kan også benyttes for høytemperatur varme.

Canes gulvvarmesentral er en meget kompakt og prisgunstig løsning for vannbåren gulvvarme i boliger. Sentralen leveres komplett og ferdig montert i et skap som inneholder elektrokjele, rørfordeler, romstyring og alt som behøves til et fullverdig varmeanlegg.

Sentralen leveres standard med en effekt på 6 kW (4, 8 og 12 kW leveres som opsjon), og det velges uttak på opptil 7 kurser i et 550mm skap og opp til 10 kurser i et 700mm bredt skap. Som opsjon kan det leveres sekundærskap som enkelt tilkobles for ytterlige kurser.

Kun ønsket antall termostater og fordelerkupper som behøves separat for et komplett varmeanlegg.

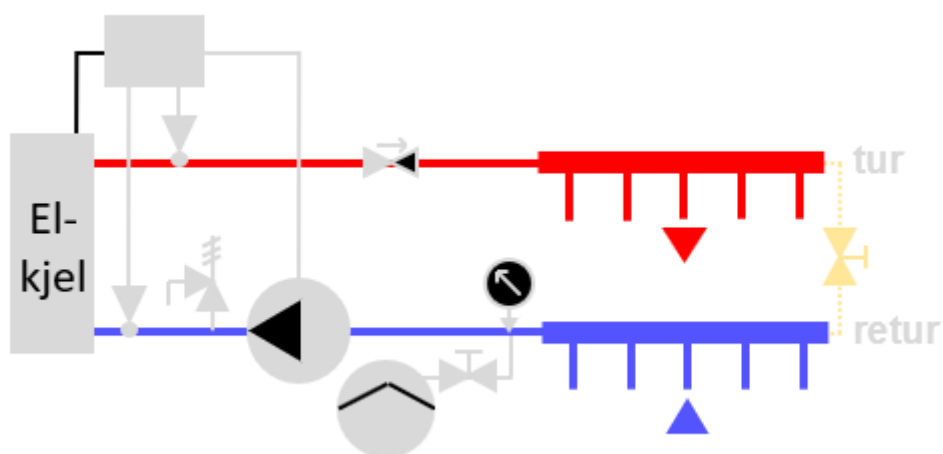


PRODUKTTINFORMASJON

SKAP		
Størrelse (b x h x d)	550 / 700x1550x136	hvit RAL9016
Ramme (b x h)	642 / 792 x 1609 mm	hvit RAL9016
Antall varmekurser (maks)	7 / 10	
Skapløsning	Varme	
Uttak – varme	ut i bunnen	Ø12 - 34mm

DRIFTSOMRÅDE	
Trykk	0,5 – 3,0 bar
Temperatur	20-60°C

VARME		
Effekt	6 kW (4, 8, 12 kW opsjon)	1x230V/3x400V, 3x230V
Varmestyring	Standard med Hyco trådløs	



SNØSMELTMODULER PRE-SNØ

Komplett prefabrikert snøsmeltemodul for montering på vegg, klart for tilkobling mot snøsmeltanlegg.

- Versjoner med 25 kW og 50 kW effekt leveres montert på plate med plass til fordeler.
- Versjoner med 100 kW og 150 kW effekt på veggkonsoller for montering i teknisk rom.

Utstyr som inngår i modulen:

Primær side:

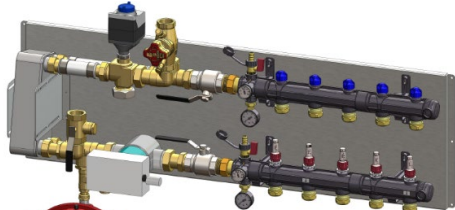
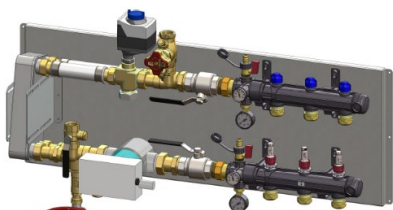
- Filterkuleventil
- Varmeveksler
- 2-veis reguleringsventil for motor
- Innreguleringsventil

Sekundær side:

- Sirkulasjonspumpe
- Ekspansjonskar med serviceventil
- Sikkerhetsventil og manometer
- Lufteventil på toppunkt, sekundær
- Avstegningsventiler

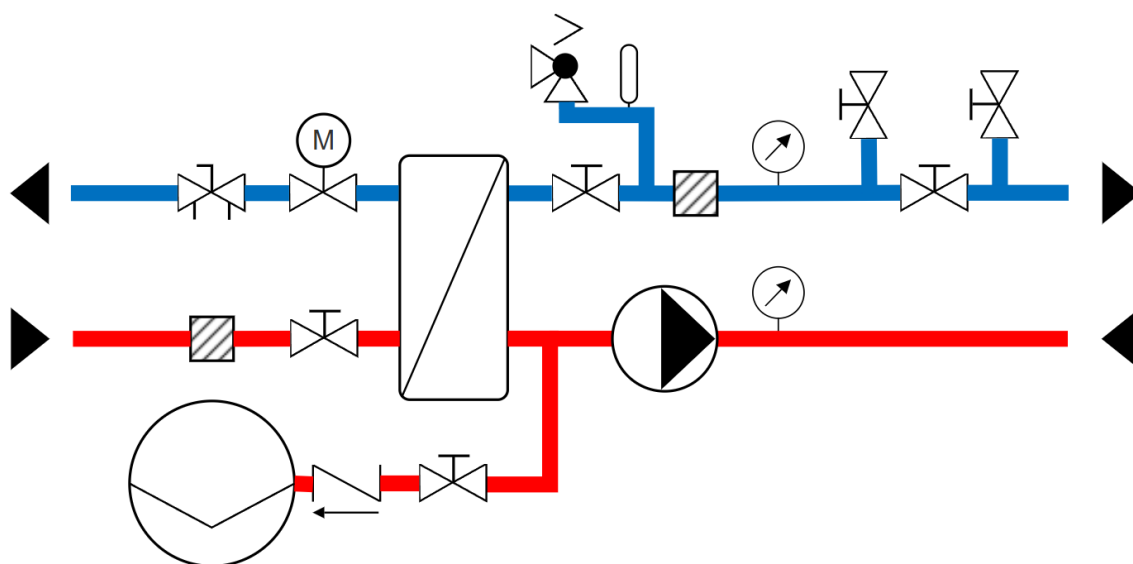
Modul monteres direkte på vegg med ferdige veggkonsoller. Tilkobling til primær opp, og sekundær side til høyre.

Som opsjon tilbys påfyllingsett til sekundær side for enkel tilkobling til påfyllingskar.



PRODUKTINGFORMASJON

MODUL		
Effektversjoner	25 kW, 50 kW 100 kW, 150 kW	Primær 55/40, sekundær* 35/20
Mål (H x B)	25 kW: 400 x 1090 50 kW: 400 x 1290 100 kW: 693 x 877 150 kW: 721 x 877	Eks. ekspansjonskar
Dimensjon for tilkobling	1" (25 kW) 1 1/4" (50 kW) 2" (100 og 150 kW)	
Størrelse	Swep B35TM0	
Sirkulasjonspumpe	Yonos MAXO	Dimensjonert etter effekt
2-veisventil	Siemens VVG44	Dimensjonert etter effekt
Innreguleringsventil	TA STAD	Dimensjonert etter effekt
Tilførsler	Inn i topp	
Uttak – varme	ut til siden	



SISTERNESYSTEM YPSILON

Canes Ypsilon er et banebrytende, smart og estetisk sisternesystem som kombinerer fordelerskap og innbyggnings-sisterner i én integrert modul. Med fokus på design, driftssikkerhet og enkel montering, er dette en fremtidsrettet løsning for moderne bad.

Canes Ypsilon er en komplett løsning som samler vann- og varmedistribusjon, med mulighet for avløp og sjakter, i ett og samme skap. Systemet er utviklet for å være fullstendig skjult på badet, uten synlige rørskap, og gir et stilrent og estetisk uttrykk. Løsningen er allerede installert i flere eksklusive leilighetsprosjekter. Canes Ypsilon er en 100 % utskiftbar installasjon, og sørger for lekkasjesikkerhet ved at eventuelt lekkasjevann ledes direkte ut på baderomsgulvet.

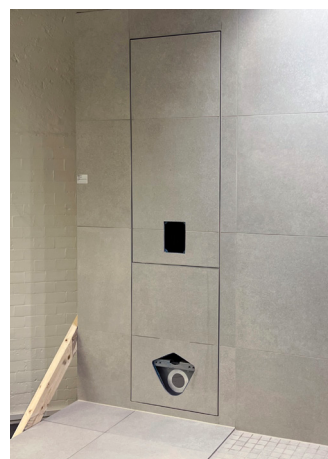
Fronten av skapet består av to dekorative plater i 6 mm herdet kvalitetsglass. Den øverste platen er funksjonelt hengslet for å gi enkel tilgang, og standardfargene hvitt og sort glass passer godt til de fleste moderne bad. For å møte individuelle preferanser, kan andre farger og design leveres på forespørsel. Det er enkel tilgang til sisternen og annet teknisk utstyr, noe som gjør det enkelt å bytte ut deler ved behov.

Ved å redusere grensesnittene mellom forskjellige faggrupper, gir Canes Ypsilon en svært tidsbesparende og rask monteringsprosess. Canes' prefabrikkerte vann- og varmeskap kan enkelt tilpasses Ypsilon, noe som ytterligere forbedrer installasjonsprosessen.

Navnet «Ypsilon» henter inspirasjon fra den Y-formede broen i Drammen, hvor Canes har sitt hovedkontor. Denne broen, kjent for sitt unike design, reflekterer hvordan Ypsilon-skapene fungerer som brobygger mellom vann og varmedistribusjon i ett og samme skap.

Hvorfor velge Canes Ypsilon?

- Kombinerer fordelerskap og innbygningssisterner i én modul.
- Moderne, stilrent og sømløst design.
- 100% utskiftbar og lekkasjesikker løsning.
- Lekre fronter i herdet kvalitetsglass.
- Personlig tilpasning med stort utvalg i farger.
- Rask montering, spar tid uten å ofre kvalitet.
- Sømløs integrering - skapt for å passe perfekt med Canes' prefabrikkerte vann- og varmeskap.





PRODUKTBESKRIVELSE

Canes Ypsilon Stor kombinerer fordelerskap og innbygningssisterne i én modul. Fronten består av to dekorative plater i 6 mm herdet kvalitetsglass fra Sveits, hvorav den øverste platen er hengslet og kan åpnes.

Standardfarger er hvitt og sort glass. Andre farger kan leveres på forespørsel.

Sisternen betjenes pneumatisk med trykknapper for liten og stor spyling. Det er god tilgang til sisternen og teknisk utstyr for eventuell utskifting. Lekkasjer vil dreneres via skapet og ut på gulv.

Skapet er produsert i pulverlakkert stål.

(OBS! Toalettstål medfølger ikke)



LEVERANSEN INKLUDERER

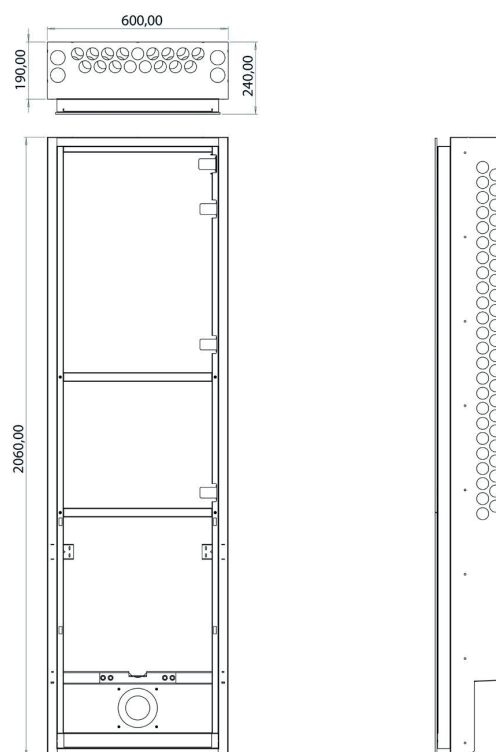
Varenr.	Beskrivelse
30030	Innbygningssisterne, komplett med pneumatisk forkrommet betjeningsplate for stor og liten spyling, festebeslag, WC-bolter, avløpsbend og tilhørende mansjett
8049	Skapgjennomføring for varerør (preinstallert)
9991	Skapgjennomføring for tilførsel (preinstallert)

NØDVENDIG TILBEHØR (må bestilles separat)

Varenr.	Beskrivelse
20001	Nedre Glass for Canes Ypsilon (Hvit) 546X810X6
20003	Øvre Glass for Canes Ypsilon Stor (Hvit) 546X1242X6

PRODUKTINFO

Varenr.	Høyde	Bredde	Innbyggingsdybde	Totaldybde
20016	2060 mm	600 mm	190 mm	240 mm



PRODUKTBESKRIVELSE

Canes Ypsilon Liten kombinerer fordelerskap og innbygningssisterne i én modul. Fronten består av to dekorative plater i 6 mm herdet kvalitetsglass fra Sveits, hvorav den øverste platen er hengslet og kan åpnes.

Standardfarger er hvitt og sort glass. Andre farger kan leveres på forespørsel.

Sisternen betjenes pneumatisk med trykknapper for liten og stor spyling. Det er god tilgang til sisternen og teknisk utstyr for eventuell utskifting. Lekkasjer vil dreneres via skapet og ut på gulv.

Skapet er produsert i pulverlakkert stål.

(OBS! Toalettstål medfølger ikke)



LEVERANSEN INKLUDERER

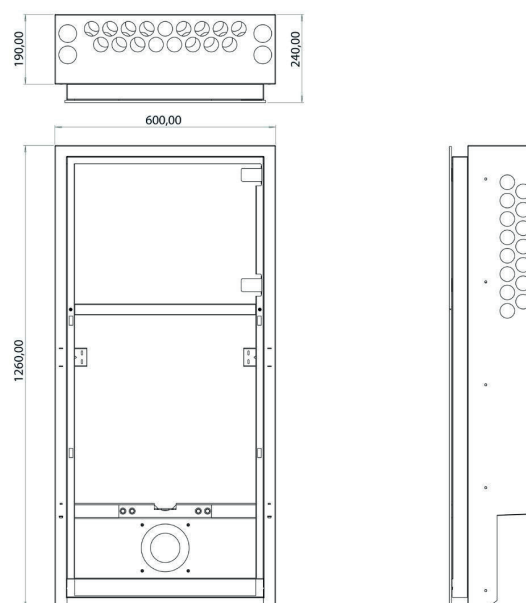
Varenr.	Beskrivelse
30030	Innbygningssisterne, komplett med pneumatisk forkrommet betjeningsplate for stor og liten spyling, festebeslag, WC-bolter, avløpsbend og tilhørende mansjett
8049	Skapgjennomføring for varerør (preinstallert)
9991	Skapgjennomføring for tilførsel (preinstallert)

NØDVENDIG TILBEHØR (må bestilles separat)

Varenr.	Beskrivelse
20001	Nedre Glass for Canes Ypsilon (Hvit) 546X810X6
20002	Øvre Glass for Canes Ypsilon Liten (Hvit) 546X442X6

PRODUKTINFO

Varenr.	Høyde	Bredde	Innbyggingsdybde	Totaldybde
20017	1260 mm	600 mm	190 mm	240 mm



Artikkelliste

Inntaksskap (grunnmodul, fordelere tas ut separat)

Artnr	Beskrivelse	Maks tappe	Maks varme	Montering
4100	Inntaksskap standard, 550x1130x145 m/dør	8+8/6+6	I/A	I skap
4101	Inntaksstamme på plate, for Ypsilon	10+10	I/A	På plate
4120	Inntaksstamme inkl. vannstopp	I/A	I/A	Løs
4130	Inntaksskap med ekspansjon, 550x1130x225 m/dør	8+8/6+6	I/A	I skap
4140	Inntaksskap mini, 550x580x145 m/dør og ramme	8+8	I/A	I skap

Tappevannskap (grunnmodul, fordelere og tilbehør tas ut separat)

Artnr	Beskrivelse	Maks tappe	Maks varme	Montering
8010100	Prefab EASY Tappe-P	12+12	I/A	På plate
8010101	Prefab EASY Tappe-550, 550x580x118 inkl. ramme/dør	8+8	I/A	I skap
8010102	Prefab EASY Tappe-800, 800x580x118 inkl. ramme/dør	12+12	I/A	I skap
8011100	Prefab UNI Tappe-P	12+12	I/A	På plate
8011101	Prefab UNI Tappe-550, 550x580x118 inkl. ramme/dør	8+8	I/A	I skap
8011102	Prefab UNI Tappe-800, 800x580x118 inkl. ramme/dør	12+12	I/A	I skap

Varmeskap (grunnmodul, fordelere og tilbehør tas ut separat)

Artnr	Beskrivelse	Maks tappe	Maks varme	Montering
8020200	Prefab EASY varme-P, TBV-C 50-500 I/t, 525x500	I/A	8	På plate
8020201	Prefab EASY varme-P, TBV-C 100-1000 I/t, 525x500	I/A	10 *	På plate
8020202	Prefab EASY varme-550, TBV-C 50-500 I/t, 550x800x95	I/A	6	I skap
8020203	Prefab EASY varme-700, TBV-C 100-1000 I/t, 700x800x95	I/A	9	I skap
8020204	Prefab EASY varme-850, TBV-C 100-1000 I/t, 850x800x95	I/A	12	I skap
8020205	Prefab EASY varme-P, nano 50-550 I/t, 525x500	I/A	8	På plate
8020206	Prefab EASY varme-P, nano 150-1100 I/t, 525x500	I/A	10 *	På plate
8020207	Prefab EASY varme-550, nano 50-550 I/t, 550x800x95	I/A	6	I skap
8020208	Prefab EASY varme-700, nano 200-1200 I/t, 700x800x95	I/A	9	I skap
8020209	Prefab EASY varme-850, nano 200-1200 I/t, 850x800x95	I/A	12	I skap
8020210	Prefab EASY varme-P m/shunt, 525x500	I/A	8	På plate
8020211	Prefab EASY varme-550 m/shunt, 550x800x95	I/A	6	I skap
8020212	Prefab EASY varme-700 m/shunt, 700x800x95	I/A	9	I skap
8020213	Prefab EASY varme-850 m/shunt, 850x800x95	I/A	12	I skap
8020220	Prefab EASY HV varme-550, TBV-C 50-500 I/t, 550x800x95	I/A	6	I skap
8020221	Prefab EASY HV varme-700, TBV-C 100-1000 I/t, 700x800x95	I/A	9	I skap
8020222	Prefab EASY HV varme-850, TBV-C 100-1000 I/t, 850x800x95	I/A	12	I skap
8020223	Prefab EASY HV varme-550, nano 50-550 I/t, 550x800x95	I/A	6	I skap
8020224	Prefab EASY HV varme-700, nano 200-1200 I/t, 700x800x95	I/A	9	I skap
8020225	Prefab EASY HV varme-850, nano 200-1200 I/t, 850x800x95	I/A	12	I skap
8020300	Prefab UNI varme-P, TBV-C 50-500 I/t, 525x500	I/A	8	På plate
8020301	Prefab UNI varme-P, TBV-C 100-1000 I/t, 525x500	I/A	10 *	På plate
8020302	Prefab UNI varme-550, TBV-C 50-500 I/t, 550x800x145	I/A	6	I skap
8020303	Prefab UNI varme-700, TBV-C 100-1000 I/t, 700x800x145	I/A	9	I skap
8020304	Prefab UNI varme-850, TBV-C 100-1000 I/t, 850x800x145	I/A	12	I skap
8020305	Prefab UNI varme-P, nano 50-550 I/t, 525x500	I/A	8	På plate
8020306	Prefab UNI varme-P, nano 150-1100 I/t, 525x500	I/A	10 *	På plate
8020307	Prefab UNI varme-550, nano 50-550 I/t, 550x800x145	I/A	6	I skap
8020308	Prefab UNI varme-700, nano 200-1200 I/t, 700x800x145	I/A	9	I skap
8020309	Prefab UNI varme-850, nano 200-1200 I/t, 850x800x145	I/A	12	I skap
8020320	Prefab UNI HV varme-550, TBV-C 50-500 I/t, 550x800x145	I/A	6	I skap
8020321	Prefab UNI HV varme-700, TBV-C 100-1000 I/t, 700x800x145	I/A	9	I skap
8020322	Prefab UNI HV varme-850, TBV-C 100-1000 I/t, 850x800x145	I/A	12	I skap
8020323	Prefab UNI HV varme-550, nano 50-550 I/t, 550x800x145	I/A	6	I skap
8020324	Prefab UNI HV varme-700, nano 200-1200 I/t, 700x800x145	I/A	9	I skap
8020325	Prefab UNI HV varme-850, nano 200-1200 I/t, 850x800x145	I/A	12	I skap

* Maks i Ypsilon

Artikkelliste

Kombiskap (grunnmodul, fordelere og tilbehør tas ut separat)

Artnr	Beskrivelse	Maks tappe	Maks varme	Montering
8010200	Prefab EASY kombi-P, TBV-C 50-500 l/t	10+10	8	På plate
8010201	Prefab EASY kombi-P, TBV-C 100-1000 l/t	10+10	10 *	På plate
8010202	Prefab EASY kombi-550, TBV-C 50-500 l/t, 550x1350x95	8+8	6	I skap
8010203	Prefab EASY kombi-700, TBV-C 100-1100 l/t, 700x1350x95	10+10	9	I skap
8010204	Prefab EASY kombi-850, TBV-C 100-1100 l/t, 850x1350x95	12+12	12	I skap
8010205	Prefab EASY kombi-P, nano 50-550 l/t	10+10	8	På plate
8010206	Prefab EASY kombi-P, nano 200-1200 l/t	10+10	10 *	På plate
8010207	Prefab EASY kombi-550, nano 50-550 l/t, 550x1350x95	8+8	6	I skap
8010208	Prefab EASY kombi-700, nano 200-1200 l/t, 700x1350x95	10+10	9	I skap
8010209	Prefab EASY kombi-850, nano 200-1200 l/t, 850x1350x95	12+12	12	I skap
8010220	Prefab EASY HV kombi-550, TBV-C 50-500 l/t, 550x1350x95	8+8	6	I skap
8010221	Prefab EASY HV kombi-700, TBV-C 100-1100 l/t, 700x1350x95	10+10	9	I skap
8010222	Prefab EASY HV kombi-850, TBV-C 100-1100 l/t, 850x1350x95	12+12	12	I skap
8010223	Prefab EASY HV kombi-550, nano 50-550 l/t, 550x1350x95	8+8	6	I skap
8010224	Prefab EASY HV kombi-700, nano 200-1200 l/t, 700x1350x95	10+10	9	I skap
8010225	Prefab EASY HV kombi-850, nano 200-1200 l/t, 850x1350x95	12+12	12	I skap
8010210	Prefab EASY kombi-P m/shunt	I/A	8	På plate
8010211	Prefab EASY kombi-550 m/shunt, 550x1350x95	I/A	6	I skap
8010212	Prefab EASY kombi-700 m/shunt, 700x1350x95	I/A	9	I skap
8010213	Prefab EASY kombi-850 m/shunt, 850x1350x95	I/A	12	I skap
8010300	Prefab UNI kombi-P, TBV-C 50-500 l/t	8+8	8	På plate
8010301	Prefab UNI kombi-P, TBV-C 100-1000 l/t	10+10	10 *	På plate
8010302	Prefab UNI kombi-550, TBV-C 50-500 l/t, 550x1350x145	8+8	6	I skap
8010303	Prefab UNI kombi-700, TBV-C 100-1000 l/t, 700x1350x145	10+10	9	I skap
8010304	Prefab UNI kombi-850, TBV-C 100-1000 l/t, 850x1350x145	12+12	12	I skap
8010305	Prefab UNI kombi-P, nano 50-550 l/t	8+8	8	På plate
8010306	Prefab UNI kombi-P, nano 150-1100 l/t	10+10	10 *	På plate
8010307	Prefab UNI kombi-550, nano 50-550 l/t, 550x1350x145	8+8	6	I skap
8010308	Prefab UNI kombi-700, nano 150-1100 l/t, 700x1350x145	10+10	9	I skap
8010309	Prefab UNI kombi-850, nano 150-1100 l/t, 850x1350x145	12+12	12	I skap

* Maks i Ypsilon

3-rørsskap (grunnmodul, fordelere og tilbehør tas ut separat)

Artnr	Beskrivelse	Maks tappe	Maks varme	Montering
8242100	CVX standard grunnmodul, 550x1350x148	9+7	8	I skap
8242110	CVX standard grunnmodul, 850x1350x148	15+13	12	I skap
8242120	CVX standard grunnmodul, for Ypsilon	9+7	8	På plate
8242130	CVX standard grunnmodul m/stiger side, 850x1350x148	15+13	12	I skap
8242140	CVX kompakt grunnmodul, 550x1050x230	9+7	8	I skap
8242150	CVX kompakt grunnmodul m/stiger bak, 550x1050x230	9+7	8	I skap
8242200	CTX-LT standard grunnmodul, 550x1350x148	9+7	8	I skap
8242205	CTX-LT standard grunnmodul, 700x1350x148	12+10	11	I skap
8242210	CTX-LT standard grunnmodul, 850x1350x148	15+13	12	I skap
8242220	CTX-LT standard grunnmodul, for Ypsilon	9+7	8	På plate
8242230	CTX-LT standard grunnmodul m/stiger side, 850x1350x148	15+13	12	I skap
8242240	CTX-LT kompakt grunnmodul, 550x1050x230	9+7	8	I skap
8242241	CTX-LT kompakt grunnmodul, 700x1050x230	12+10	11	I skap
8242242	CTX-LT kompakt grunnmodul, 850x1050x230	15+13	12	I skap
8242250	CTX-LT kompakt grunnmodul m/stiger bak, 550x1050x230	9+7	8	I skap
8242251	CTX-LT kompakt grunnmodul m/stiger bak, 700x1050x230	12+10	11	I skap
8242252	CTX-LT kompakt grunnmodul m/stiger bak, 850x1050x230	15+13	12	I skap
8242300	CTX-HT standard grunnmodul, 550x1350x148	9+7	8	I skap
8242310	CTX-HT standard grunnmodul, 850x1350x148	15+13	12	I skap
8242320	CTX-HT standard grunnmodul, for Ypsilon	9+7	8	På plate
8242330	CTX-HT standard grunnmodul m/stiger side, 850x1350x148	15+13	12	I skap

Artikkelliste

Forts. 3-rørsskap (grunnmodul, fordelere og tilbehør tas ut separat)

Artnr	Beskrivelse	Maks tappe	Maks varme	Montering
8242340	CTX-HT kompakt grunnmodul, 550x1050x230	9+7	8	I skap
8242341	CTX-HT kompakt grunnmodul, 700x1050x230	12+10	11	I skap
8242342	CTX-HT kompakt grunnmodul, 850x1050x230	15+13	12	I skap
8242350	CTX-HT kompakt grunnmodul m/stiger bak, 550x1050x230	9+7	8	I skap
8242351	CTX-HT kompakt grunnmodul m/stiger bak, 700x1050x230	12+10	11	I skap
8242352	CTX-HT kompakt grunnmodul m/stiger bak, 850x1050x230	15+13	12	I skap

Vekslerskap (Komplett vekslereinhet og fordeler. Master, aktuator, termostater og kuplinger bestilles separat)

Artnr	Beskrivelse	Maks tappe	Maks varme	Montering
8020100	Prefab vekslerskap GV, 1-4 kurser, 850x800x95	I/A	4	I skap
8020101	Prefab vekslerskap GV, 5-7 kurser, 1000x800x95	I/A	7	I skap
8020102	Prefab vekslerskap GV, 8-10 kurser, 1150x800x95	I/A	10	I skap

Gulvvarmesentral (Komplett med el-kjel, fordeler, master, aktuator. Kuplinger og termostater bestilles separat)

Artnr	Beskrivelse	Maks tappe	Maks varme	Montering
8043304	Gulvv.sentral, 6 kW, 3x230V, 4GV, 550x1550x136	I/A	4	I skap
8043305	Gulvv.sentral, 6 kW, 3x230V, 5GV, 550x1550x136	I/A	5	I skap
8043306	Gulvv.sentral, 6 kW, 3x230V, 6GV, 550x1550x136	I/A	6	I skap
8043307	Gulvv.sentral, 6 kW, 3x230V, 7GV, 550x1550x136	I/A	7	I skap
8043308	Gulvv.sentral, 8 kW, 3x230V, 8GV, 700x1550x136	I/A	8	I skap
8043309	Gulvv.sentral, 8 kW, 3x230V, 9GV, 700x1550x136	I/A	9	I skap
8043310	Gulvv.sentral, 8 kW, 3x230V, 10GV, 700x1550x136	I/A	10	I skap
8045004	Gulvv.sentral, 6 kW, 3x400V/1x230V, 4GV, 550x1550x136	I/A	4	I skap
8045005	Gulvv.sentral, 6 kW, 3x400V/1x230V, 5GV, 550x1550x136	I/A	5	I skap
8045006	Gulvv.sentral, 6 kW, 3x400V/1x230V, 6GV, 550x1550x136	I/A	6	I skap
8045007	Gulvv.sentral, 6 kW, 3x400V/1x230V, 7GV, 550x1550x136	I/A	7	I skap
8045008	Gulvv.sentral, 8 kW, 3x400V/1x230V, 8GV, 700x1550x136	I/A	8	I skap
8045009	Gulvv.sentral, 8 kW, 3x400V/1x230V, 9GV, 700x1550x136	I/A	9	I skap
8045010	Gulvv.sentral, 8 kW, 3x400V/1x230V, 10GV, 700x1550x136	I/A	10	I skap

Gulvvarmesentral (grunnmodul, fordelere og tilbehør tas ut separat)

Artnr	Beskrivelse	Maks tappe	Maks varme	Montering
8040002	Gulvvarmesentral, 4 kW, 3x400V, 550x1550x136	I/A	7	I skap
8040003	Gulvvarmesentral, 6 kW, 3x230V, 550x1550x136	I/A	7	I skap
8040004	Gulvvarmesentral, 6 kW, 3x400V, 550x1550x136	I/A	7	I skap
8040005	Gulvvarmesentral, 8 kW, 3x230V, 700x1550x136	I/A	10	I skap
8040006	Gulvvarmesentral, 8 kW, 3x400V, 700x1550x136	I/A	10	I skap
8040007	Gulvvarmesentral, 12 kW, 3x230V, 550x1550x136	I/A	7	I skap
8040008	Gulvvarmesentral, 12 kW, 3x400V, 550x1550x136	I/A	7	I skap
8040013	Gulvvarmesentral, 6 kW, 3x230V, 700x1550x136	I/A	10	I skap
8040014	Gulvvarmesentral, 6 kW, 3x400V, 700x1550x136	I/A	10	I skap
8040017	Gulvvarmesentral, 12 kW, 3x230V, 700x1550x136	I/A	10	I skap
8040018	Gulvvarmesentral, 12 kW, 3x400V, 700x1550x136	I/A	10	I skap

Snøsmeltemodul (grunnmodul, fordelere og tilbehør tas ut separat)

Artnr	Beskrivelse	Maks tappe	Maks varme	Montering
8098000	PRE-Snø 10 KW	I/A	2*	På plate
8098001	PRE-Snø 25 KW	I/A	3*	På plate
8098002	PRE-Snø 50 KW	I/A	5*	På plate
8098003	PRE-Snø 100 KW	I/A	10*	På brakett
8098004	PRE-Snø 150 KW	I/A	15*	På brakett

* Anbefalt antall kurser med 25 mm rør

Artikkelliste

Fordelere tappevann Easy-Fix

Artnr	Beskrivelse
28041	Easy-Fix Fordeler, 1 kurs, 12x1,7 x 3/4"
28042	Easy-Fix Fordeler, 2 kurs, 12x1,7 x 3/4"
28043	Easy-Fix Fordeler, 1+1 kurs, 12x1,7 x 3/4"
28121	Easy-Fix Fordeler, 1 kurs, 16x3/4"
28123	Easy-Fix Fordeler, 2 kurser, 16x3/4"
28124	Easy-Fix Fordeler, 3 kurser, 16x3/4"
28125	Easy-Fix Fordeler, 2+2 kurser, 16x3/4"
28122	Easy-Fix Fordeler, 1 kurs, 20x3/4"
28249	Easy-Fix PEX-ring nøytral 12
28250	Easy-Fix PEX-ring nøytral 16
28093	Easy-Fix PEX-ring 20

Fordelere tappevann push

Artnr	Beskrivelse
7126	TV Push fordeler 3/4", 2 kurser, 12x2,0 m/støttehylser
7501	TV Push fordeler 3/4", 1 kurs, 15x2,5, m/støttehylser
7503	TV Push fordeler 3/4", 2 kurser, 15x2,5, m/støttehylser
7504	TV Push fordeler 3/4", 3 kurser, 15x2,5, m/støttehylser
7505	TV Push fordeler 3/4", 2+2 kurser, 15x2,5, m/støttehylser
7502	TV Push fordeler 3/4", 1 kurs, 18x2,5, m/støttehylser

Fordelere og kuplinger tappevann skru

Artnr	Beskrivelse
7014	TV Fordeler 3/4" x 1/2", 1 kurs
7024	TV Fordeler 3/4" x 1/2", 2 kurser
7025	TV Fordeler 3/4" x 1/2", 3 kurser
4888	TV Fordeler 3/4" x 1/2", 2+2 kurser
7058	TV Fordelerkobl. 12x2,0 - 1/2" pex/pert
7026	TV Fordelerkobl. 15x2,5 - 1/2" pex/pert
7098	TV Fordelerkobl. 16x2,0 - 1/2" pex/pert

Fordelere og kuplinger for varme

Artnr	Beskrivelse
5702	Gulvarmefordeler 1" RF, 2 krets m/flowmeter
5703	Gulvarmefordeler 1" RF, 3 krets m/flowmeter
5704	Gulvarmefordeler 1" RF, 4 krets m/flowmeter
5705	Gulvarmefordeler 1" RF, 5 krets m/flowmeter
5706	Gulvarmefordeler 1" RF, 6 krets m/flowmeter
5707	Gulvarmefordeler 1" RF, 7 krets m/flowmeter
5708	Gulvarmefordeler 1" RF, 8 krets m/flowmeter
5709	Gulvarmefordeler 1" RF, 9 krets m/flowmeter
5710	Gulvarmefordeler 1" RF, 10 krets m/flowmeter
5711	Gulvarmefordeler 1" RF, 11 krets m/flowmeter
5712	Gulvarmefordeler 1" RF, 12 krets m/flowmeter
5739	By-pass for gulvarmefordeler
3601	Fordeler 3/4" m/lufting 1 kurs 3/4" EK
3602	Fordeler 3/4" m/lufting 2 kurser 3/4" EK
3603	Fordeler 3/4" m/lufting 3 kurser 3/4" EK
3604	Fordeler 3/4" m/lufting 4 kurser 3/4" EK
3605	Fordeler 3/4" m/lufting 5 kurser 3/4" EK
3606	Fordeler 3/4" m/lufting 6 kurser 3/4" EK
3607	Fordeler 3/4" m/lufting 7 kurser 3/4" EK
3965	RTB 0-40°C, DN15, 3/4 EK m/løpemutter
3165	Fordelerkobl. 15x2,5 - 3/4" EK, pex/pe-rt
3162	Fordelerkobl. 16x2 - 3/4" EK, pex/pe-rt
3202	Fordelerkobl. 20x2 - 3/4" EK, pex/pe-rt

Artikkelliste

Energi- og mengdemålere

Artnr	Beskrivelse
5400	Ista Domaqua vannmåler, kaldtvann, Q3 2,5 m³, 80 mm
5401	Ista Domaqua vannmåler, varmtvann, Q3 2,5 m³, 80 mm
PI6091	Ista Domaqua vannmåler, kaldtvann, Q3 2,5 m³, 110 mm
PI6095	Ista Domaqua vannmåler, varmtvann, Q3 2,5 m³, 110 mm

Vannstopp

Artnr	Beskrivelse
65419	PlugIn trådløs 1 x ventil, 3/4" m/løpemutter
65420	PlugIn trådløs 2 x ventil, 3/4" m/løpemutter
65406	Motorventil, 3/4" løpemutter/utv.
65413	Lekkasjedetektor trådløs
65417	Lekkasjesensor bomull - 3-veis

Romstyring, trådløs

Artnr	Beskrivelse
5610	Hyco Master, trådløs, 8 kanaler - 230V
5611	Hyco digital romtermostat, trådløs, hvit
5612	Hyco digital romtermostat, trådløs, sort
5613	Hyco analog romtermostat, trådløs, hvit
5741	Canes aktuator 230V NC, M30x1,5

Romstyring, kablet

Artnr	Beskrivelse
5620	Hyco Master, kablet, 8 kanaler 24V
5624	Hyco Slave, kablet, 5 kanaler - 24V
5621	Hyco digital romtermostat, kablet, hvit
5622	Hyco digital romtermostat, kablet, sort
5623	Hyco analog romtermostat, kablet, hvit
5761	Canes aktuator 24V NC, M30x1,5

Romstyring, direkte

Artnr	Beskrivelse
5609	Hyco digital 230V romtermostat m/gulvføler, hvit
5741	Canes aktuator 230V NC, M30x1,5

Tilbehør Easy/UNI

Artnr	Beskrivelse
8011223	Prefab Easy, avgrening VVC
8011220	Prefab UNI, VVC termostatisk
8011224	Prefab UNI, VVC statisk
8011221	Prefab UNI, Bypass varme med lufting

Tilbehør CVX/CTX

Artnr	Beskrivelse
8242161	CVX VVC for stiger, statisk
8242162	CVX VVC for stiger, termostatisk
8241131	CVX VVC standard, statisk
8241133	CVX VVC standard, termostatisk
8093122	CVX påfyllingssett
8242264	CTX Bypass standard
8242262	CTX Bypass stiger med lufting

Tilbehør varme

Artnr	Beskrivelse
5839	Sikkerhetstermostat WTC-IS
8092208	Uttak til sekundærskap, 25x2,3
8092256	Uttak til sekundærskap, 32x3,0

Skjema for forespørsel

For å sikre at vi kan tilby riktig løsning til ditt prosjekt, har vi laget et forespørselsskjema for prefabskap.

Skjemaet gjør det enkelt for deg å spesifisere all informasjon, detaljer og eventuelle tilpasninger slik at du raskt får et presist tilbud.

Forespørselsskjemaet finner du i vår nettbutikk: www.canes.no/skjemaer

Dette gir en effektiv prosess og sikrer at du får skap som er optimalt tilpasset ditt prosjekt.

CANES PREFAB FORESPØRSEL

PROSJEKTINFORMASJON

Tilbudsfrist: _____
Prosjektnavn: _____
Antall skap: _____
Frist tilbud: _____
Oppstart/røpplagg: _____

KUNDEOPPLYSNINGER

Kundennr: _____
Firmanavn: _____
Kontaktperson: _____
Tlf. nr.: _____
E-post: _____

Canes standardskap

☐ Prefab Easy tappe
☐ Prefab Easy varme
☐ Prefab Easy kombi
☐ Prefab UNI tappe
☐ Prefab UNI varme
☐ Prefab UNI kombi

Canes standardskap

☐ Innfallsskap (tappevann)
☐ Gulvvarmesentral (varme)
☐ Prefab vekselskap (varme)
☐ Pre Sna (varme)

Canes 3-rørs

☐ CTX
☐ CVX
☐ CDX

Kundetilpasset løsning

☐ Egen skisse

Type skap

☐ Skap for innfell i vegg (skapklasse tas ut etter antall kurser og tilførsel)
☐ På plate for lyslon
☐ På plate for montering i skap, mål: _____

Tilførsel

☐ Standard (under varme, over tappevann)
☐ Gjennomgående stigere, på side
☐ Gjennomgående stigere, bak
☐ Egendefinert (må tilpasses)

Innhold i skap / fordelertyper

Varmer: ☐ GV ☐ RTB ☐ RAD
Tappevann: ☐ Easy-Fix ☐ Push ☐ Skru

Romstyring (antall)

☐ Hycro trådløs Analog _____ Digital hvit _____ Digital sort _____ Gulvfolere: _____
☐ Hycro kablet Analog _____ Digital hvit _____ Digital sort _____ Gulvfolere: _____
☐ Kun aktuatorer

1

Ekkingen 13, 3036 Drammen | Tlf: 69 23 44 00 | E-post: post@canes.no

CANES PREFAB FORESPØRSEL

Vannstopp

☐ Uten
☐ Trådløs ☐ KV ☐ VV
☐ Kablet ☐ KV ☐ VV
☐ Kundesend* ☐ KV ☐ VV

Kundesend er kundens eget utstyr kommer i tillegg

Energi- og mengdemåling

☐ Standard passstykke ☐ KV ☐ VV ☐ E
☐ Målere ☐ KV ☐ VV ☐ E
☐ Kundesend* ☐ KV ☐ VV ☐ E

Kundesend er kundens eget utstyr kommer i tillegg

Oversikt skapstørrelser

Send gjerne vedlegg med leilighetsoversikt og antall kurser. Eksempel på utfyllt tabell:

	KV	VV	GV	RAD	RTB	Termostat
Skap (eksempel)	5	3	4	0	0	3
Skaptype 1						
Skaptype 2						
Skaptype 3						
Skaptype 4						
Skaptype 5						
Skaptype 6						

Egen skisse

2

Ekkingen 13, 3036 Drammen | Tlf: 69 23 44 00 | E-post: post@canes.no



Om Canes AS

Canes AS er en helnorsk leverandør som leverer løsninger innen VVS og komfortgulv. Med over 25 års erfaring og et komplett sortiment, tilbyr vi kvalitetsprodukter som alltid er på lager. Vi håndterer alt fra prosjektering til ferdig skreddersydd produkt. Vår visjon er å være rørleggerens beste samarbeidspartner og problemløser.

Canes AS
Eikringen 13
3036 Drammen

Tlf: 69 23 44 00
E-post: post@canes.no
Web: www.canes.no

Her finner du alle våre brosjyrer:

