

SIEMENS

Ingenuity for life



På siemens.se/hit
finns mer
information om
våra produkter

DAHL

Siemens lager- produkter hos Dahl

Ett brett utbud av pålitliga, långlivade styr- och
reglerprodukter för värme, ventilation och kyla.

siemens.se/buildingtechnologies



Intelligent byggnadsteknologi

– låg energikonsumtion tack vare effektiva produkter

Produkter från Siemens minskar effektivt driftskostnader tack vare sin extremt effektiva energianvändning. Detta innebär att du kan få upp till 30% besparing – samtidigt som ett behagligt rumsklimat bibehålls.

Den omfattande portföljen erbjuder allt du behöver för effektiv och bekväm byggnadsteknik: ett brett utbud av pålitliga, långlivade styr- och reglerprodukter för värme,

ventilation och kyla. Siemens är en komplett leverantör inom detta område och har en historia från Billman Regulator, Landis & Gyr, Staefa Control System och Landis & Staefa.

Följande produkter finns på lager hos Dahl och är ett urval av Siemens sortiment. För övriga produkter – kontakta din lokala säljare.

Siemens ventiler

Våra ventiler har lång livslängd och uppfyller alla reglertekniska eller hydrauliska krav när det gäller generering, distribution och användning av värme- eller kylenergi. De passar också perfekt för tillämpningar inom fjärrvärme/kyla, ånga eller dricksvatten samt moderniseringar och renoveringar.

Siemens VVG41 och VXG41 ventiler

Nedan kan du läsa mer om Siemens 2-vägs och 3-vägs ventiler med utvändiga gängor PN16. De levereras exklusivt med kopplingar. Två alternativt tre stycken kopplingar ALG erfordras.

- Lyfthöjd 20 mm
- DN15...DN50
- Temperaturområde -25°C till +150°C (max. 50% etylenglykol). Vid minus-temperaturer erfordras spindelvärmare.
- Ventilhus av avzinkningsbeständig mässing

- k_{vs} 0,63...40 m³/h
- Kan kombineras med elektromekaniskt ställdon SAX eller elektrohydrauliskt SKD och SKB.

Användningsområde

- För värme-, kyla-, tappvarmvatten-, ventilations- och luftbehandlingsanläggningar
- För öppna och slutna kretsar
- För blandning eller fördelning (beakta kavitation).
- Godkänd för dricksvatten

Dimensionering

Nedanstående dimensioneringsuppgifter är att betrakta som en fingervisning. I varje enskilt fall bör en dimensionering baserad på tryck, flöde och temperatur göras. Siemens kan inte hållas som ansvariga om detta ej görs.

Siemens 2-vägs sätesventil, VVG41				Dimensionering	
		Beteckning	RSK nr	Radiatorvärme 20° ΔT 15 kPa 55 W/m ²	Ventilationsvärme 20° ΔT 15 kPa, Effekt
	Sätesventil 2-vägs DN15, kvs 1,6	VVG41.13	5353886	Upp till ca. 262 m ²	14,42 kW
	Sätesventil 2-vägs DN15, kvs 2,5	VVG41.14	5353887	Upp till ca. 409 m ²	22,54 kW
	Sätesventil 2-vägs DN15, kvs 4	VVG41.15	5353888	Upp till ca. 655 m ²	36,06 kW
	Sätesventil 2-vägs DN20, kvs 6,3	VVG41.20	5353889	Upp till ca. 1 032 m ²	56,80 kW
	Sätesventil 2-vägs DN25, kvs 10	VVG41.25	5353890	Upp till ca. 1 639 m ²	90,15 kW
	Sätesventil 2-vägs DN32, kvs 16	VVG41.32	5353891	Upp till ca. 2 622 m ²	144,25 kW
	Sätesventil 2-vägs DN40, kvs 25	VVG41.40	5353892	Upp till ca. 4 098 m ²	225,39 kW
	Sätesventil 2-vägs DN50, kvs 40	VVG41.50	5353893	Upp till ca. 6 556 m ²	360,62 kW

Siemens 3-vägs sätesventil, VXG41				Dimensionering	
		Beteckning	RSK nr	Radiatorvärme 20° ΔT 15 kPa 55 W/m ²	Ventilationsvärme 20° ΔT 15 kPa, Effekt
	Sätesventil 3-vägs DN15, kvs 2,5	VXG41.1401	5353412	Upp till ca. 409 m ²	22,54 kW
	Sätesventil 3-vägs DN15, kvs 4	VXG41.15	5353896	Upp till ca. 655 m ²	36,06 kW
	Sätesventil 3-vägs DN20, kvs 6,3	VXG41.20	5353897	Upp till ca. 1 032 m ²	56,80 kW
	Sätesventil 3-vägs DN25, kvs 10	VXG41.25	5353898	Upp till ca. 1 639 m ²	90,15 kW
	Sätesventil 3-vägs DN32, kvs 16	VXG41.32	5353899	Upp till ca. 2 622 m ²	144,25 kW
	Sätesventil 3-vägs DN40, kvs 25	VXG41.40	5353900	Upp till ca. 4 098 m ²	225,39 kW
	Sätesventil 3-vägs DN50, kvs 40	VXG41.50	5353901	Upp till ca. 6 556 m ²	360,62 kW

Siemens VVG och VXG44 ventiler

- Lyfthöjd 5,5 mm
- Temperaturområde +1°C till +120°C.
- Ventilhus av rödgods CC491K (Rg5)
- DN15...DN40
- k_{vs} 0,25...25 m³/h
- Handomställning med monterad ratt
- Kan kombineras med elektromekaniskt ställdon SAS

Användningsområde

- I små och medelstora värme- och luftbehandlingsanläggningar
- Endast för slutna kretsar
- För blandning eller fördelning (beakta kavitation).

Siemens 2-vägs sätesventil, VVG44				Dimensionering	
		Beteckning	RSK nr	Radiatorvärme 20° ΔT 15 kPa 55 W/m ²	Ventilationsvärme 20° ΔT 15 kPa, Effekt
	Sätesventil 2-vägs DN15, kvs 0,4	VVG44.15-0.4	5353682	Upp till ca. 65 m ²	3,61 kW
	Sätesventil 2-vägs DN15, kvs 0,63	VVG44.15-0.63	5353683	Upp till ca. 103 m ²	5,68 kW
	Sätesventil 2-vägs DN15, kvs 1	VVG44.15-1	5353684	Upp till ca. 164 m ²	9,02 kW
	Sätesventil 2-vägs DN15, kvs 1,6	VVG44.15-1.6	5353685	Upp till ca. 262 m ²	14,42 kW
	Sätesventil 2-vägs DN15, kvs 2,5	VVG44.15-2.5	5353686	Upp till ca. 409 m ²	22,54 kW
	Sätesventil 2-vägs DN15, kvs 4	VVG44.15-4	5353687	Upp till ca. 655 m ²	36,06 kW
	Sätesventil 2-vägs DN20, kvs 6,3	VVG44.20-6.3	5353688	Upp till ca. 1 032 m ²	56,80 kW
	Sätesventil 2-vägs DN25, kvs 10	VVG44.25-10	5353689	Upp till ca. 1 639 m ²	90,15 kW
	Sätesventil 2-vägs DN32, kvs 16	VVG44.32-16	5353690	Upp till ca. 2 622 m ²	144,25 kW

Siemens 3-vägs sätesventil, VXG44				Dimensionering	
		Beteckning	RSK nr	Radiatorvärme 20° ΔT 15 kPa 55 W/m ²	Ventilationsvärme 20° ΔT 15 kPa, Effekt
	Sätesventil 3-vägs kvs 1	VXG44.15-1	5353705	Upp till ca. 164 m ²	9,02 kW
	Sätesventil 3-vägs kvs 2,5	VXG44.15-2.5	5353707	Upp till ca. 409 m ²	22,54 kW
	Sätesventil 3-vägs kvs 4	VXG44.15-4	5353708	Upp till ca. 655 m ²	36,06 kW
	Sätesventil 3-vägs kvs 6,3	VXG44.20-6.3	5353709	Upp till ca. 1 032 m ²	56,80 kW
	Sätesventil 3-vägs kvs 10	VXG44.25-10	5353710	Upp till ca. 1 639 m ²	90,15 kW
	Sätesventil 3-vägs kvs 16	VXG44.32-16	5353711	Upp till ca. 2 622 m ²	144,25 kW

Siemens kopplingar

Siemens kopplingar har hög kvalitet och lång livslängd.

- Mutter mot styrventil och nippel
- Invändig gänga av mässing
- Inklusive packning

- Levereras styckvis
- Passar till Siemens ventiler.

Plankopplingar mässing, inklusive packningar, till styrventiler på föregående sidor		Beteckning	RSK nr
	Koppling DN15	ALG15.1	5354043
	Koppling DN20	ALG20.1	5354044
	Koppling DN25	ALG25.1	5354045
	Koppling DN32	ALG32.1	5354046
	Koppling DN40	ALG40.1	5354047
	Koppling DN50	ALG50.1	5354048

Reservdel: Fiberpackningar till ovanstående kopplingar		Beteckning	RSK nr
	Reservdel, DN15, 3 st/påse	PF15	5353995
	Reservdel, DN20, 3 st/påse	PF20	5353996
	Reservdel, DN25, 3 st/påse	PF25	5353997
	Reservdel, DN32, 3 st/påse	PF32	5353998
	Reservdel, DN40, 3 st/påse	PF40	5353999
	Reservdel, DN50, 3 st/påse	PF50	5354000

Packbox till ventiler		Beteckning	RSK nr
	Reservdel, packbox till VVG41 och VXG41	428488740	5354005
	Reservdel, packbox till VVF/VXF31, VVF/VXF32, VVF/VXF42 och VVF/VXF53	428488060	5354007

Ventilställdon elektromekaniska

Siemens ventilställdon står för maximal regler-noggrannhet, energieffektivitet och tillgänglig-het för HVAC-anläggningar. Elektromekaniska

ställdon är idealiska för de flesta standard-tillämpningar när det gäller värme, ventilation och luftkonditionering.

- Mycket bra pris/prestanda för alla typer av standard värme- och ventilationstillämpningar
- Tillförlitlighet och lång livslängd tack vare produkt-sortiment med hög kvalitet och prestanda

- Låg ljudnivå för högre komfort
- Ett metalliskt säte



Siemens SAS61.03

- Styrsignal 0-10 V, 4-20 mA och 0...1 000 Ohm
- Matningsspänning 24 V
- Lyfthöjd 5,5 mm
- Ställkraft 400 N
- Handomställningsratt
- Gångtid 30 sekunder



Siemens SAS61.53

- Styrsignal 0-10 V, 4-20 mA och 0...1 000 Ohm
- Matningsspänning 24 V
- Lyfthöjd 5,5 mm
- Ställkraft 400 N
- Fjäderåtergång
- Gångtid 30 sekunder, snabbstängning 14 sekunder



Siemens SAX61.03

- Styrsignal 0-10 V, 4-20 mA och 0...1 000 Ohm
- Matningsspänning 24 V
- Lyfthöjd 20 mm
- Ställkraft 800 N
- Handomställningsratt med läges- och riktningssindikering (lysdiod)
- Gångtid 30 sekunder

Siemens SAS31.00

- Styrsignal 3-läges
- Matningsspänning 230 V
- Lyfthöjd 5,5 mm
- Ställkraft 400 N
- Handomställningsratt
- Gångtid 120 sekunder

Siemens SAS31.53

- Styrsignal 3-läges
- Matningsspänning 230 V
- Lyfthöjd 5,5 mm
- Ställkraft 400 N
- Fjäderåtergång
- Gångtid 30 sekunder, snabbstängning 14 sekunder

Siemens SAX31.00

- Styrsignal 3-läges
- Matningsspänning 230 V
- Lyfthöjd 20 mm
- Ställkraft 800 N
- Handomställningsratt med läges- och riktningssindikering (lysdiod)
- Gångtid 120 sekunder

Ställdon för ventil VVG44 och VVG44



Ställdon SAS61.03, 24 V, 0-10 V

Ställdon SAS31.00, 230 V, 3-läges

Ställdon SAS61.53, 24 V, 0-10 V (snabbstängningsfunktion)

Ställdon SAS31.53, 230 V, 3-läges (snabbstängningsfunktion)

Beteckning

SAS61.03

SAS31.00

SAS61.53

SAS31.53

RSK nr

5354270

5354277

5354271

5354278

Ställdon för ventil VVG41 och VVG41



Ställdon SAX31.00, 230 V, 3-läges, 800 N

Ställdon SAX61.03, 24 V, 0-10 V / 4...20 mA, 800 N

Beteckning

SAX31.00

SAX61.03

RSK nr

5353657

5353654

Ventilställdon elektrohydrauliska

För tillämpningar där stora krafter och säkerhet är av största vikt, är ventiler med stor slaglängd i kombination med elektrohydrauliska ställdon ditt förstahandsval. För fjärrvärmeställningar, med sina höga krav och normalt stora anläggningar, är elektrohydrauliska ställdon

oöverträffade. Utmärkande är höga ställdonskrafter, robusthet, möjlighet till fjäderretur samt en rad extrafunktioner. De elektrohydrauliska ställdonen är idealiska för reglering av primäranläggningar och för distributionskretsar med höga flöden.

- Kraftfulla för höga flöden och differenstryck
- Lägre kostnader tack vare robusthet och lång livslängd
- Ökad säkerhet och förbättrad energieffektivitet

- Idealiska för säkerhetstillämpningar med fjäderreturtider kortare än 8 sekunder
- Skyddad mot smuts och har låg ljudnivå tack vare optimerade anslutningar

Siemens SKD32.50
■ Styrsignal 3-läges ■ Matningsspänning 230 V ■ Lyfthöjd 20 mm ■ Ställkraft 1 000 N ■ Handomställningsratt ■ Gångtid 120 sekunder

Siemens SKD60
■ Styrsignal 0-10 V, 4-20 mA och 0...1000 Ohm ■ Matningsspänning 24 V ■ Lyfthöjd 20 mm ■ Ställkraft 1 000 N ■ Handomställningsratt ■ Gångtid: öppna 30 sekunder, stänga 15 sekunder

Siemens SKD62
■ Styrsignal 0-10 V, 4-20 mA och 0...1000 Ohm ■ Matningsspänning 24 V ■ Lyfthöjd 20 mm ■ Ställkraft 1 000 N ■ Handomställningsratt ■ Gångtid: öppna 30 sekunder, stänga 15 sekunder ■ Stänger vid spänningsbortfall (tappvarmvatten)

Ställdon för ventil VVG41 och VXG41		Beteckning	RSK nr
	Ställdon SKD32.50, 230 V, 3-läges, 1 000 N	SKD32.50	5353610
	Ställdon SKD60, 24 V, 0-10 V/4-20 mA, 1 000 N	SKD60	5353638
	Ställdon SKD62, 24 V, 0-10 V/4-20 mA, 1 000 N (med snabbstängningsfunktion för tappvarmvatten)	SKD62	5353628

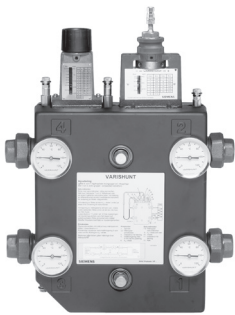
Siemens VARISHUNT

VARISHUNT är en shuntgrupp med inställbart kvs-värde med bibehållen slaglängd som är ett utmärkt val för framtiden. Vår erfarenhet säger att det i fastigheter ofta sker förändringar av hur lokalerna ska utnyttjas. Då behöver ofta

rörssystem etc. byggas om. Genom att använda VARISHUNT kan man i de flesta fall behålla befintlig utrustning och slipper kostsamma byten av ventil och shuntgrupp. Med andra ord så är detta en investering för framtiden.

VARISHUNT finns i tre storlekar DN 25, 40 och 65 som täcker kvs-området 0,6 till 62. Enhetens kvs-värde kan ställas om under drift och därmed på plats steglöst anpassas till de verkliga förhållandena i röret, vilket är viktigt för eventuell

framtida förändring. Den har en injusteringsventil inbyggd på sekundärsidan. Extern injusteringsventil ska därför inte installeras. VARISHUNT är värdbar för att anpassas efter höger eller vänstermontage.

VARISHUNT funktionsenhet med 20mm lyfthöjd och ställbart kvs-värde.		Beteckning	RSK nr
	VARISHUNT, 2-vägs, värmeisolerad kvs 0,6-3,8 PN10 DN25	VFG36.2322	5390011
	VARISHUNT, 3-vägs, värmeisolerad kvs 0,6-3,8 PN10 DN25	VFG36.2332	5390017
	VARISHUNT, 2-vägs, värmeisolerad kvs 1,5-6 PN10 DN25	VFG36.2422	5390012
	VARISHUNT, 2-vägs, värmeisolerad kvs 3,0-12 PN10 DN25	VFG36.2522	5390013
	VARISHUNT, 3-vägs, kylisolerad kvs 3,0-12 PN10 DN25	VFG36.2533	5390025
	VARISHUNT, 2-vägs, värmeisolerad kvs 10-30 PN10 DN40	VFG36.4022	5390015

Reservdel, packbox till VARISHUNT och VARIVALVE DN25, 32, 40 och 50		Beteckning	RSK nr
	VARISHUNT och VARIVALVE DN25, 32, 40 och 50	5300089-S1	5354056

Plugg till VARISHUNT för ombyggnad från 3-vägs till 2-vägs utförande		Beteckning	RSK nr
	Reservdel, plugg till VARISHUNT DN25 till 2-vägs utförande	5300522-S1	5354002
	Reservdel, plugg till VARISHUNT DN40 till 2-vägs utförande	5300522-S2	5354003

Stativ till VARISHUNT för golv-, tak- eller väggmontage		Beteckning	RSK nr
Universalstativ till VARISHUNT, standardhöjd 2 m, valfri steglös monteringshöjd		1TS10	5390033

Siemens reglerutrustningar

Kompaktregulator med dyktempgivare, RLE162

Kompakt elektronisk regulator för reglering och begränsning av vattentemperaturen i varmvatten-, kallvatten- och kylsystem. Monteras direkt i rörledning med levererad gängad nippel. Endast ledningar för matning och styrtgång ska förläggas.

Kompaktregulator för konstant temp. Med dyktempgivare.	Beteckning	RSK nr
	RLE162	5353758

Egenskaper:

- Max. och min. begränsning
- Digital utgång för hjälpfunktion
- Yttre börvärdesomställare kan anslutas
- Servicedrift
- Driftsätt för värme och kyla
- Omkoppling av börvärde via extern kontakt eller kopplingsur
- Valbar legionellafunktion
- Inställningsområde -10-+130 °C
- Matningsspänning 24 V
- Utgångssignal 0-10 V
- IP65

Multifunktionell värmeregulator för fjärrvärme, RVD140-A
Multifunktionell värmeregulator för installation i fjärrvärmeundercentraler med Modbus-kommunikation. Avsedd för reglering av en värmekrets med tappvarmvattenberedning i ett direktväxlat system eller med varmvattenberedare. Åtta förprogrammerade anläggningstyper. Matningsspänning 230 V AC.

Värmeregulator för fjärrvärme med åtta förprogrammerade anläggningstyper	Beteckning	RSK nr
	RVD140-A	5351662

Vattenmätare för småhus och lägenheter

Vattenmätare	Media	Beteckning	Beställningsnr	RSK nr	Byggmått
	Kallvatten (max 30°C)	WFK30.D080	S55560-F100	5143634	80 mm
	Kallvatten (max 30°C)	WFK30.D110	S55560-F101	5353946	110 mm
	Varmvatten (max 90°C)	WFW30.D080	S55560-F102	5182251	80 mm
	Varmvatten (max 90°C)	WFW30.D110	S55560-F103	5353950	110 mm

Tillbehör för alla typer av WFK/WFW30 vattenmätare	Beteckning	Beställningsnr	RSK nr
	M-Bus trådmodul	WFZ31	S55563-F136
			4647730

Siemens givare

Siemens värme- och ventilationsgivare registrerar mätvärden mycket snabbt och noggrant. Det ger en optimal grund för precis reglering av hela värme- och ventilationsanläggningen och är därför mycket energi- och kostnadseffektiv. Med innovationer som integrerad självöver-

vakning och mångsidiga multigivare för olika tillämpningar är Siemens givare en säker framtidsinvestering. Siemens givare kan snabbt installeras och tas i drift – så att din investering lönar sig redan från början.



QAC22

Givare för avkänning av utetemperatur och i viss mån även annan inverkan såsom solstrålning och ytterväggens temperatur.

- Mätelement LG-Ni1000
- Mätområde -50-+70 °C
- IP54



QAD22

Anligningsgivare för temperaturmätning, begränsning, ledvärdesstyrning och reglering genom att avkänna vätsketemperatur i rörledning.

Spännband för montering på rörledning DN 15-140 mm ingår i leveransen.

- Mätelement LG-Ni1000
- Mätområde -30-+130 °C
- IP42



QAE2120.010

Dyktemperaturgivare för användning i ventilations-, värme-, kyl-, tappvarmvatten- och luftbehandlingsanläggningar. Dykrör med instickslängd 100 mm G½" ingår i leveransen.

- Mätelement LG-Ni1000
- Mätområde -30-+130 °C
- IP42

Givare	Beteckning	RSK nr
Utetemperaturgivare LG-Ni1000	QAC22	5351636
Anligningsgivare LG-Ni1000	QAD22	5351635
Dyktemperaturgivare LG-Ni1000	QAE2120.010	5353772

HIT – hjälper dig i ditt arbete



Vårt elektroniska verktyg HIT förenklar och snabbar upp urvalet av produkter. Verktöget ger dig snabbt tillgång till Siemens hela HVAC-portfölj med datablad på alla produkter som du kan hämta ner och skriva ut.

I HIT finner du:

- Komplet dokumentation på alla våra produkter som du enkelt kan ladda ner och skriva ut. Här hittar du t ex installationsinstruktioner och information om kompatibla tillbehör.
- Verktöget för att hjälpa dig att söka och välja ut rätt produkt utifrån dimensionerande data samt kompletta standardlösningar med färdiga driftkort.
- Ersättningsguide där du enkelt kan se vad äldre modeller från till exempel Landis & Gyr eller Staefa Control System kan ersättas med för nya produkter.

Besök HIT redan idag och upptäck alla fördelar:

www.siemens.se/hit

Kontakta Siemens

Ring eller mejla oss gärna om du har frågor eller funderingar om våra produkter! Du kan alltid vända dig till vår kundservice på telefon 0771-10 15 15 eller cps.salessupport.se@siemens.com



DahlCenter

– här finns vi!

Arvika 0570-851 70	Sandviken 026-24 58 60
Avesta 0226-620 80	Skellefteå 0910-70 33 30
Borlänge 0243-48 82 80	Skövde 0500-44 45 10
Borås 033-44 70 40	Stockholm Bromma 08-627 26 00
Enköping 0171-41 76 60	Stockholm Danvikstull 08-615 67 70
Eskilstuna 016-17 55 30	Stockholm Haninge 08-707 58 90
Falun 023-75 54 80	Stockholm Huddinge 08-608 29 30
Gävle 026-54 67 00	Stockholm Kallhäll 08-583 596 40
Göteborg Gamlestaden 031-337 88 80	Stockholm Karlberg 08-696 59 50
Göteborg Hisings Backa 031-742 65 00	Stockholm Södertälje 08-550 935 40
Göteborg Högsbo 031-89 11 80	Stockholm Täby 08-630 84 20
Göteborg Mölndal 031-84 84 80	Stockholm Upplands Väsby 08-590 046 30
Halmstad 035-18 29 70	Stockholm Årsta 08-681 42 70
Helsingborg 042-16 81 00	Stockholm Älvsjö 08-749 94 60
Hudiksvall 0650-54 80 50	Stockholm Östermalm 08-459 67 40
Hässleholm 0451-423 80	Strängnäs 0152-238 60
Jönköping 036-30 47 00	Sundsvall 060-67 87 10
Kalmar 0480-42 94 00	Söderhamn 0270-737 70
Karlskrona 0455-36 88 70	Trelleborg 0410-480 70
Karlstad 054-85 23 00	Trollhättan 0520-47 35 70
Kiruna 0980-645 40	Umeå 090-16 75 00
Kristianstad 044-13 78 00	Uppsala 018-68 69 30
Kungsbacka 0300-56 87 60	Varberg 0340-48 30 30
Linköping 013-25 46 00	Vimmerby 0492-168 30
Ludvika 0240-66 92 60	Visby 0498-40 47 80
Luleå 0920-20 58 00	Västervik 0490-25 66 40
Lund 046-32 57 80	Västerås 021-19 73 00
Malmö 040-31 41 00	Växjö 0470-77 54 00
Malmö City 040-672 76 80	Ystad 0411-55 84 90
Malmö Fosie 040-31 40 80	Ängelholm 0431-44 43 50
Malung 0280-448 90	Örebro 019-17 79 00
Motala 0141-480 90	Örebro Örnäs 019-44 64 59
Norrköping 011-15 72 30	Örnsköldsvik 0660-567 80
Norrtälje 0176-802 40	Östersund 063-55 16 40
Nyköping 0155-20 21 90	

Beställ i dag, hämta i morgon

Beställ i dag så får du godset i morgon av våra chaufförer eller hos oss på DahlCenter.

Välkommen in på något
av våra DahlCenter



Beställ via eShop eller app



Kontakta din Dahl-säljare



Siemens AB
Building Technologies Division
Control Products & Systems

Rätt till ändringar förbehålles.
Beställningsnummer 2017IC-004A.
Produktion: Xerox Mediacenter, november 2017.

© 2017 Siemens AB, Building Technologies Division

Godkänd
distributions-
partner
Building
Technologies.

DAHL