




















Smarta hjälpmedel



Lindab	1
Allmän information och teori	2
Safe	3
Ljuddämpare	4
Spjäll och Mätton	5
Takhuvar	6
Övriga produkter	7
Isol	8
Transfer	9
Rekt	10
Smarta hjälpmedel	11
Register	12
	13
	14
	15
	16
	17
	18

Innehållsförteckning – Smarta hjälpmedel

1	SR Cutter	SRCS2 3
2		
3	Sax	CSS 5 CSSB 6
4		
5	Click-tångarm	CSCPS2 7
6		
7	Click-tång	CSCP 8
8		
9	SR roller	SRR 9
10		
11	Bärhandtag	SRH 10
12		
13	Kärra	TRO 11
14		
15	Laststöd	TROB 12
16		
17	Ringnyckel	SPANN 13
18		
	Grovkniv	KNIFE 14
		
	Märkmätare	TALMET 15
		

Bitsatts	BITS 16
	
Rörhäcksskydd	DC 17
	
Läckagemätare	LTEST 18
	
Skarvhjälperkygl	D3H 19
	
Märkpenna	PICA 20
	
Koldioxidmätare	CDL 210 21
	
Tryck- och flödesmätare	PC410 22
	
Rökpistol	SPN 26
	

SR Cutter

SRCS2



Beskrivning

Arbetsbänk/-plattform för kapning av cirkulära kanaler av diameter Ø 80–315 och längd 200–3000 mm.

Bänken är CE-märkt.

Bänken är utrustad med:

- hjul – för att enkelt förflytta bänken till det arbetsställe du för tillfället är,
- fällbara ben och en fällbar knivarm – för att fälla ihop bänken till ett mycket kompakt format,
- justerbara fötter – för att stå stadigare på ojämnt underlag,
- ett handtag – för att erbjuda ett bra grepp när man fäller ner och upp bänken,
- skala på teleskopisk arm – för att ställa in önskad kanallängd,
- rullar – för att rotera kanalen,
- en kniv – för att göra ett speciellt utformat starthål för saxen,
- en arm – för att styra saxen.

Reservdelar finns.

Beställningsexempel

Produkt **SRCS2**

Tekniska data

Ihopfälld

Längd	1 645 mm
Bredd	470 mm
Höjd	350 mm

Upprest

Längd	1 880 mm
Längd (med utdragen teleskoparm)	3 140 mm
Bredd	630 mm
Höjd	1 230 mm
Arbets höjd	820 mm
Maximal belastning	75 kg
Vikt	23 kg

Observera

Bänken levereras utan:

- Sax – för att kapa kanalen,
- Taggtång – för att klippa taggen,
- Click-tång – för att göra nockarna till Click-systemet,
- Click-tångarm – för att hålla Click-tången.

Dessa verktyg, om de önskas, måste beställas separat.

För att ...		
kapa en kanal	kapa en kanal och klippa taggen	kapa en kanal och klippa taggen och göra Click-nockar
behöver du ...		
SR Cutter	SR Cutter	SR Cutter
+	+	+
Sax	Sax	Sax
	+	+
	Taggtång	Taggtång
		+
		Click-tång
		+
		Click-tångarm

SR Cutter

SRCS2

1

Reservdelar för SR Cutter 2

2

CSPR2 100

Rulle



3

4

CSPR2 250

Rulle

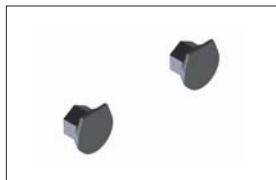


5

6

CSPRB2

Bussningar, 2 st



7

8

CSCPS2

Arm för nocktänger



9

10

CSSAA2

Axel till Dräco

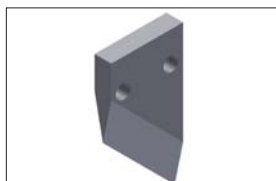


11

12

CSKE2

Knivblad



13

14

CSKP2

Knivskydd



15

16

17

Beställningsexempel

18

Produktkod

CSHBT2

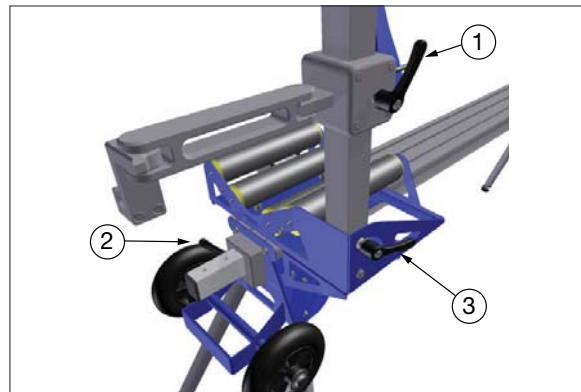
SRCSF2

Fot till ben



SRCKA2

**Knivarm +
inställningsblock**



CSHSK2

**Handtag,
inställningsblock (1)**



CSHBT2

**Handtag,
teleskopisk arm (2)**



CSHBK2

**Handtag,
knivarmsstativ (3)**



Sax

CSS

**Beskrivning**

Sax för att kapa cirkulära kanaler med en plåttjocklek upp till 0,9 mm.

Saxen passar även för allmän plåtklippning, t.ex. hål för avstick, eftersom det är enkelt att lossa saxen från bänken och den är försedd med skär för rundklippning.

Reservdelar finns.

Tekniska data

Modell	3514-7R
Effekt	500 W
Slagfrekvens	2400 1/min
vikt	2,2 kg

Beställningsexempel

Produkt	CSS	EU
Typ		

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

SAX

CSSB

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18



Beskrivning

Sladdlös sax för att kapa cirkulära kanaler med en plåttjocklek upp till 0,9 mm.

Saxen är anpassad för att passa arbetsbänken SRCS2.

Saxen passar även för allmän plåtklippning, t.ex. hål för avstick, eftersom det är enkelt att lossa saxen från bänken och den är försedd med skär för rundklippning.

Leveransen inkluderar

Sladdlös sax AK 3514-7R Ni-MH	1 st
Batterier	2 st
Laddare (60 min.)	1 st
Transportlåda	1 st

Tecckniska data

Model	3514-7R Ni-MH
Slagfrekvens	1 800 1/min
Vikt (inkl. batteri)	2,2 kg

Batteri type	NiMH
Volt	12 V
Kapasitet	3 Ah
Vikt	0,7 kg

Batteri laddare	PBA 7224 MB
Spänning (strömkälla)	220-240 V (50-60 Hz)
Spänning (batteri)	7,2-24 V
Laddningsström	1,8 A
Underhållsladdning	50 mA

Reservdelar

Saxkniv	CSSK
Sidoskär till sax	SJS
Axelsats till saxkniv	CSSKPS
Shimssats till saxkniv	CSSSSS
Skruv och stiftsats	SSPS

CSSK



SJS



CSSKPS



CSSSSS



SSPS



Beställningsexempel

Produkt	CSSB	EU
Typ		

Click-tång

CSCP



Tekniska data

CSCP 40

Längd 290 mm

Vikt 1,0 kg

CSCP 60

Längd 290 mm

Vikt 1,1 kg

Beskrivning

Tång för att göra nockarna för Click-fogningssystemet.

Tången är avsedd att användas tillsammans med SR Cutter, SRCS.

Tången vilar på en stödarm, CSCPS2, som styr för att underlätta arbetet.

Tången kan också användas till att göra nockar på kanaler som inte befinner sig på bänken, eftersom de är mycket enkelt att lossa tången från stödarmen.

Tången finns i två storlekar anpassade till de olika insticks-längderna på olika kanaldiametrar:

Dim nom	Kanaldiameter mm	Instickslängd mm
40	80-224	40
60	250-315	60

Ett speciellt tolkverktyg, CSNC, för att kontrollera nocken levereras tillsammans med varje tång.

Beställningsexempel

Produkt	CSCP	40
Dimension		

SR Roller

SRR



Beskrivning

SRR är en vagga för kapning av kanaler med Ø 315–1250 mm. Kanalen placeras på två eller tre vaggor för enkel, snabb och ergonomiskt korrekt rotering vid uppmärkning av kaplängd och vid kapning.

Vaggan minskar påtagligt behovet av fri golvyta, och gör det lättare att arrangera en riktig arbetsplats. t.ex. med enklare sladdhantering.

Gjord med lättningshål för lägre vikt och för att vara lättare att bära.

Rullarna finns som reservdel och kan enkelt bytas.

Fördelar

Att kanalen kommer upp lite från golvet medför följande fördelar:

- snabbare att kapa kanaler,
- lättare att föra in detaljer i kanalen,
- lättare att trä på plattjärnsflänsar.

Att kanalen är lätt att rotera medför följande fördelar:

- snabbare att kapa kanaler,
- full åtkomst runt om och bättre arbetsposition för att skruva/nita fast en detalj,
- lättare att klippa hål för och att skruva/nita fast t.ex. ett påstick.

Lackerade kanaler löper mycket mindre risk att repas.

Lättskadade golv löper mycket mindre risk att skadas.

Material

Tillverkad av kraftig, målad stålplåt för att vara robust.

Beställningsexempel

Produkt SRR

Bärhandtag

SRH

1

2

3

4

5



6

Beskrivning

SRH är ett bärhandtag, som väsentligt underlättar att manuellt flytta cirkulära ventilationskanaler på byggarbetsplatsen.

7

Handtaget passar i kanaler \varnothing 315–1250, men det är lämpligt att begränsa dess användning till storlekarna \varnothing 400–800. Man bör inte överskrida den av Arbetsmiljöverket rekommenderade maximala bärvikten om 25 kg per person.

8

En person i vardera röränden använder var sitt handtag.

9

Vikt: 2,0 kg

10

11

12

13

14

15

16

17

Beställningsexempel

18

Produkt

SRH

Fördelar

- Fästs och lösgörs på ett ögonblick.
- Ger ett överlägset bättre och säkrare grepp jämfört med att hålla direkt i kanalen.
- Kan greppas med en- eller tvåhandsfattning.
- Kan hållas på axeln för att avlasta armarna.
- Minimerar risken att man slår benen i kanalens kant och gör det möjligt att gå med "normal" steglängd.
- Ger mycket bättre runt-om-sikt och framför allt kan man se var man sätter fötterna.

Kärra

TRO

**Beskrivning**

TRO är en kärra som väsentligt underlättar och gör det mer ergonomiskt att manuellt flytta runt cirkulära ventilationskanaler och andra tunga produkter på byggarbetsplatsen.

Kärnan passar för kanaler Ø 400–1250.

Kärra med lastad kanal körs enkelt av en person.
Maximal belastning: cirka 100 kg.

Vikt: 4,0 kg.

Fördelar

- Mycket enkelt att lasta på och av kanalen.
- Mjuka punkteringssäkra däck.
- Hjulen klarar körning över smärre hinder och halvgrovt underlag.
- Hopfällbar för smidigare förvaring.
- Man kan med fördel även flytta vissa detaljer som t ex ljuddämpare och större böjar.
- Mer flexibilitet på byggarbetsplatsen eftersom du kan arbeta ensam.
- Förbättrad ergonomi och arbetsförhållande tack vare färre lyft av tunga produkter.

Beställningsexempel

Produkt TRO

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

Laststöd

TROB

1

2

3

4

5



6

Beskrivning

TROB är laststöd till kärnan TRO vilka möjliggör att på samma körning förflytta många små ventilationskanaler på byggarbetsplatsen.

7

Laststöden är lämpliga för kanaler Ø 80–500.

8

Kärna med stöd och lastade kanaler körs enkelt av en person.

9

Vikt: 6,0 kg

10

11

12

13

14

15

16

17

Beställningsexempel

18

Produkt

TROB

Fördelar

- Mycket enkelt att snäppa fast och loss stöden utan behov av verktyg.
- Försedda med ett handtag som ger en bra manövrering och en bekväm körställning.
- Handtaget kan anpassas för såväl vänster- som högerhänta.
- Avtagbara för smidigare förvaring.

Ringnyckel

SPANN



Beskrivning

SPANN är en ringnyckel med spärrfunktion för plåtskruvar med 1/4" sexkanthuvud.

Nyckeln har sexkantsfattning.

Andra änden har en 8 mm fast ringnyckel med tolvkantsfattning.

Fördelar

- Lämplig i trånga utrymmen där en vanlig elektrisk skruvdragare inte får plats.
- Skaftet är vinklat 15° för enklare hantering.

Beställningsexempel

Produkt **SPANN**

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

Grovkniv

KNIFE

1

2

3

4

5



6

Beskrivning

KNIFE är en kraftig och slitstarkt slipad kniv för grova arbeten t.ex. håltagning i ventilationskanaler t.ex. vid kapning med nibbler.

7

Bladet är tillverkat av 3 mm japanskt kolstål och slipat med dubbla eggvinklar.

8

Skaftet och slidan tillverkad av extra slagttålig PP-plast.

9

10

11

12

13

14

15

16

17

Beställningsexempel

18

Produkt

KNIFE

Fördelar

- Slidan har en unik funktion för att fästa runt en knapp på kläderna så att den inte lossnar, samtidigt är den lätt att ta bort.
- Tack vare bladets tjocklek och de dubbla eggvinklarna gör man enkelt ett hål för kapning med nibbler.
- Starkare och mer hållbar i jämförelse med andra knivar och speciellt lämplig för håltagning i ventilationskanaler.

Märkmätare

TALMET



Beskrivning

TALMET är ett kombinationsverktyg för mätning och märkning av längder upp till 3 m.

Mäter både utvändiga och invändiga längder.

Försedd med tre stålritsegg för märkning.

Låser inställningen automatiskt och har en två-steps frikopplingsmekanism.

π -skala för direkt avläsning av diametern när man mäter omkretsen.

Fördelar

- Inget behov av att se skalan, dvs. mått kan tas på svåråtkomliga eller mörka ställen.
- Överför ett mått direkt utan något behov av att läsa av skalan, eller att komma ihåg eller att ställa in måttet.
- Kan hanteras med endast en hand.
- Kan användas som ritmått.
- Kan användas som distansblock.
- Kan användas som passare.
- Enkelt utbytbar skala och mättinga.
- Små dimensioner – får plats in vilken ficka som helst.

Beställningsexempel

Produkt **TALMET**

Bitssats

BITS



Beskrivning

En samling bits speciellt utvalda för montering av ventilationssystem.

16 bits i ett hölster av röd, flexibel plast.

Hölstret har ett smart metallspänne för snabb fastsättning på och lossande från kläder eller bälte.

Medlevererade bits är:

- Skruvmejsel Torx, T-20 W
- Skruvmejsel Torx, T-25 W
- Skruvmejsel Torx, T-30 W
- Skruvmejsel Phillips, PH 2
- Skruvmejsel Phillips, PH 2, 70 mm lång
- Skruvmejsel Phillips, PH 3
- Skruvmejsel fyrkant, R 2
- Skruvmejsel fyrkant, R 3
- Skruvmejsel flat, 1x6 mm
- Bitshållare med snabbblåsning, 1/4" – för 1/4" bits
- Magnetisk hylsa, sexkant, 1/4" – för plåtskruv
- Fjäderhylsa, sexkant, 8 mm – för bult
- Spiralborr, 3,3 mm – för blindnit 3,2 mm
- Spiralborr, 3,3 mm – för blindnit 3,2 mm
- Spiralborr, 4,1 mm – för blindnit 4,0 mm
- Spiralborr, 5,0 mm – för delning av Click-system

Tekniska data

Längd	90 mm
Bredd	60 mm
Tjocklek	25 mm
vikt	0,18 kg

Fördelar

- Ett urval av användbara bits alltid tillgängliga.
- Bitssatsen passar väl i en ficka.
- Bitssatsen kan enkelt fästas i kläderna.

Beställningsexempel

Produkt **BITS**

Rörhäcksskydd

DC



Beskrivning

Rörhäcksskyddet skyddar kanaler från dåligt väder och håller dem rena under transport och kortvarig förvaring. Ej lämplig för permanent förvaring.

Fördelar

- Skyddar kanalerna under dåliga väderförhållanden.
- Håller kanalerna rena under transport och lagring.
- Försedd med kardborrefästen vid ena gaveln, vilket gör det enkelt att öppna och återförsluta.
- Har en knytögla vid varje bottenhörna.

Storlek nom	Längd mm	Höjd mm	Bredd mm	m kg
3000	3100	1250	1100	2,1

Beställningsexempel

Produkt	DC	3000
Storlek		

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

Läckagemätare

LTEST



Beskrivning och fördelar

Komplett utrustning för fältmätningar av läckage i kanalsystem, t.ex. för överlämnandemätning enligt EN 12599.

Även för serierprovning av produktion eller i laboratorier direktansluten via USB.

Fastställer läckage, läckfaktor och uppnådd täthetsklass enligt EN 13779.

Lämplig för mätningar enligt standarderna EN 1507 och EN 12237 samt EN 1751 och EN 15727.

Stort arbetsområde, för stora system såväl som enstaka detaljer och bostadsventilationssystem.

Enkelt handhavande och automatiskt mätförlopp.

Betjäning med utförlig bruksanvisning eller i expertmod.

Utskrift av mätprotokoll på plats med termoskrivare.

Permanent datalagring möjlig.

Kund- och mätdatahantering via medlevererat PC-program.

Hanterligt set, apparat i plastkoffert, tillbehör i aluminiumkoffert, lätta att transportera och förvara.

Tillgängliga specialtillbehör samt förbrukningsmaterial

Sats LTFP filterrondeller, 5 st.

Plastslang (Ø 50 mm längd 10 m) med ändlock EPF Ø 100

Sats skrivarpapper, för TD100, 10 rullar

Avtättningsballong, storlek 3 för Ø 100–250 mm

Avtättningsballong, storlek 5 för Ø 200–400 mm

Avtättningsballong, storlek 10 för Ø 315–630 mm

Beställningsexempel

Produkt	LTEST	600
Typ		

Leveransomfattning

Läckagemätare LTEST 600

Adapter typ 0,3

Adapter typ 3,0

Anslutningskabel, 230 V, 10 A (längd 2,5 m)

Termoskrivare TD100 inkl. 4 batterier 1,5 V AAA

Skrivarpapper, 10 rullar

Plastslang (Ø 50 mm, längd 3,75 m) med ändlock EPF Ø 100

Gummislang (Ø 10 mm, längd 10 m) med ändlock EPF Ø 100

Slang för adapter 0,3 (längd 4 m)

Mässingsnipplar, 2 st.

Sats filterrondeller, 5 st.

Avtättningsset, för cirkulärt, bestående av

Avtättningsballong (storlek 3), 5 st.

Avtättningsballong (storlek 5), 5 st.

Avtättningsballong (storlek 10), 5 st.

Handluftpump

USB-kabel

CD med mjukvara, funktioner:

Kund- och mätdatabehandling

Mjukvaruuppdatering

Bruksanvisning

Kalibreringsprotokoll

Tekniska data

Tryckmätning

Princip	piezo-motståndshalvledarmätare
Mätområde	-7000 till +7000 Pa
Upplösning	0,1 Pa till ±900 Pa, däröver 1 Pa
Noggrannhet	det högsta av ±0,5 Pa eller ±2,5 % av mätvärdet

Flödesmätning (vid 1013 hPa och 20 °C)

Princip	varmfilmsanemometer
Mätområde	0,0000 till 55,00 l/s (230 V, 50 Hz) 0,0000 till 40,00 l/s (110 V, 60 Hz)
Upplösning	0,0001 l/s upp till 0,3000 l/s, 0,001 l/s upp till 3,000 l/s, 0,01 l/s däröver
Noggrannhet	det högsta av ±0,0009 l/s eller ±5 % av mätvärdet

Mätområde för adapterna

Adapter 0,3	0,00 till 0,3000 l/s
Adapter 3,0	0,300 till 3,000 l/s
Ingen adapter	3,01 till 55,00 l/s

Allmänna data

Strömförsörjning	230 V, 50 Hz 110 V, 60 Hz
Strömförbrukning	max. 9 A
Arbetstemperatur	+5 till +40 °C
Lagringstemperatur	-20 till +50 °C
Huvudapparatvikt	ca. 9,5 kg
Totalvikt	ca. 25 kg

Märkpenna

PICA

1

2

3

4

5



6

Beskrivning

Penna för märkning på de flesta ytor/material – även smutsiga, våta eller oljiga.

7

Från glatta ytor kan märkningen enkelt torkas av med en fuktad trasa eller dylikt.

8

En 6,5 mm smal och 40 mm lång spets av rostfritt stål gör det enkelt att märka i trånga utrymmen, t.ex. djupa skruvhål i konsoler.

9

Ett kraftigt 2,8 mm brett stift matas fram med en tumtryckning.

En vassare för stiftet är integrerad i hylsan.

10

En kraftig, skyddande hylsa med rejäl klämma innebär enkel och säker fastsättning i ficka.

11

En ljus fluorescerande grön kulör på hylsan med en hög synbarhet gör det enkelt att finna pennan om man förlägger eller tappar den.

12

Reservstift finns som beställningsvara.

Färg på stift

Blyertsgrå

13

14

15

16

17

18

Tekniska data

Längd 160 mm

Diameter 17 mm

Vikt 0,02 kg

Koldioxidmätare

CDL 210



Beskrivning

Kombinationsmätare för koldioxid, luftfuktighet och temperatur, med dataloggning och PC-programvara för enkel presentation av resultaten. Export av data via USB-porten för vidare bearbetning.

Tekniska data

Koldioxid	Mätområde: 0–6 000 ppm Upplösning: 1 ppm Noggrannhet: ± 50 ppm eller ± 5% av avläst värde
Lufttemperatur	Mätområde: -10 till +60 °C Upplösning: 0,1 °C Noggrannhet: ± 0,6 °C
Relativ luftfuktighet	Mätområde: 5–95 % Upplösning: 0,1 % Noggrannhet: ± 3 % (10–90 %), ± 5 % (andra värden)
Antal mätserier	5 333 totalt
Loggintervall	0:00:01 – 4:59:59 H:MM:SS

Beställningsexempel

Produkt **CDL210**

Tillämpningar

Fastställande av inomhusluftens kvalitet genom kombinerad mätning av

- CO₂-halt
- lufttemperatur
- luftfuktighet
- Kontroll av vardagsrum, konferensrum, kommersiella och allmänna områden (t.ex. skolor) och industriella tillämpningar. (Fuktproblem, etc.)

Fördelar

- Enkelt handhavande
- Larm för koldioxid
- Dataöverföring via USB
- Snabb visning av alla tre parametrar i ett diagram med hjälp av medföljande programvara
- Dataöverföring i CSV-format, läsbart med Excel
- Tydlig display

Levereras med

- Strömförsörjning
- USB-kabel
- PC-programvara

Riktlinjer för koldioxidkoncentration inomhus:

<1000 ppm Ofarlig
1000-2000 ppm Betydande
> 2000 ppm Oacceptabelt

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

Tryck- och flödesmätare

PC410



Beskrivning

Mätaren PC410 är mycket mångsidig. Bland dess många egenskaper finns en unik förmåga att hantera inställningen av ventiler och spjäll med variabel k-faktor. Detta förenklar väldigt mycket injusteringen av ventilationssystem. Mätaren är alltså mycket lämplig att använda tillsammans med Lindabs MBB-låda.

Beställningsexempel

PC410 ENSE

Produkt	
Typ	

Egenskaper

- Mäter variabla k-faktorer
- Loggar data över tid
- Magnet som fäster den på kanaler
- Överför data via USB
- Kan skötas med en hand
- Skärm och utskrift på engelska och svenska ENSE

Leveras med

- Batterier och bruksanvisning
- 1 plastlåda
- 1 justerbar bärrem 1,5 m
- 1 silikon slang Ø 3,5 mm, t 1,5 mm, längd 6 m
- 1 gummislang Ø 5,5, t 2 mm, längd 1,5 m

Valbar

- Utförande AF vid absoluttryck och intern fuktmätning
- Skärm och utskrift på engelska och tyska ENDE
- Skärm och utskrift på engelska och franska ENFR

Differenstryck (internt med temperatur-kompenserad Piezo-brygga)	Mätområde	-10 000 till +10 000 Pa
	Noggrannhet	< 3 % av mätvärdet < 0,3 Pa i området -10 till +10 Pa
	Upplösning	1 Pa 0,1 Pa i området -1100 till +1100 Pa
Temperatur (internt med NTC-givare)	Mätområde	-20 till +60 °C
	Noggrannhet	< 1 °C
	Upplösning	0,1 °C
Temperatur (tillval) (externt med t.ex. temperaturlång eller yttemperaturgivare)	Mätområde	2 kanaler, -20,0 till +800,0 °C
	Noggrannhet	1,5 % av mätvärdet, enl. EN 50379-2 < 2 °C i området -20 till +133 °C
	Upplösning	0,1 °C
Relativ fuktighet (tillval) (internt)	Mätområde	0 till 100 % RH, icke kondenserande
	Noggrannhet	< 2 % RH < 3 % RF i området 90 till 100 % RF
	Upplösning	0,1 % RH
Absoluttryck (tillval) (internt)	Mätområde	30 000 till 110 000 Pa
	Noggrannhet	< 1,5 %
	Upplösning	10 Pa

Tryck- och flödesmätare

PC410



Valbara funktioner

Valbara funktioner fukt- och absolut tryckmätning anges vid beställning av PC 410, se sidan 22. Eftermontering är möjlig men skall göras av tillverkaren.

Fler möjligheter finns med hjälp av extra tillbehör:

PC410DAT

PC-program för dataöverföring, datahantering och eventuella uppdateringar, inkl. 1 USB-kabel

PCSRs

Pitotrör med integrerad temperaturgivare för flödesmätning i kanalsystem

PCKAP

Kapillärrör för mätning av tryckskillnaden mellan rum eller uteluft (t.ex. 4 Pa-test)

PCPRA

Prandtrör, 1000 mm långt, Ø 7 mm

TD100

Termoskrivare

LTPP

Skrivarpaper till termoskrivare. Sats med 10 rullar

PCAKKU

NiMH-batteripaket, 2 Ah

PCLGA400

Batteriladdare

Användningsområden

- Tryckmätning
- Flödesmätning
- Temperaturmätning
- Luftfuktighet (intern)
- Energieffektivitet av värmesystem
- Temporär dataövervakning / utvärdering
- Lämplig för överlämnandemätningar

Beställningsexempel

PC410DAT

Produkt

Tryck- och flödesmätare

PC410

Tillbehör/förbrukningsmateriel

1

TD100 termoskrivare, med 1 rulle skrivarpapper och 4 batterier.
Kan även användas tillsammans med Lindab Läckagemätare.

2

LTPP skrivarpapper för termoskrivare TD100. Sats med 10 rullar, bredd 57 mm.

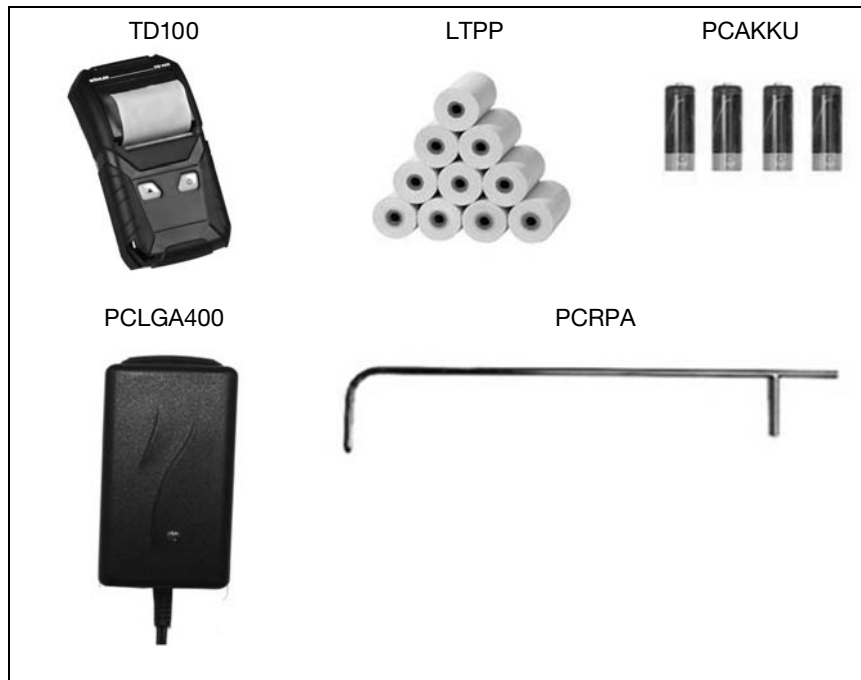
3

PCAKKU NiMH-batteripaket med fyra batterier, 2 Ah.

PCLGA400 batteriladdare, med adapterkontakter EU, USA, Storbritannien. Laddningstid: 3 timmar.

PCPRA Prandtlrör, 1000 mm långt, Ø 7 mm. Pitotfaktor 1,0.

4



5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

Beställningsexempel

18

Produkt **PCKAP**

Tryck- och flödesmätare

PC410

Tillbehör för tryck- och flödesmätning

PCSRS

Typ S pitotrör med integrerad temperaturgivare för flödesmätning i ventilationsystem och värmeanläggningar.

Längd 260 mm, max instickslängd 150 mm.

För mätning i hål Ø 12 mm.

Med PCSRS är mätning från 0,1 m/s möjlig.

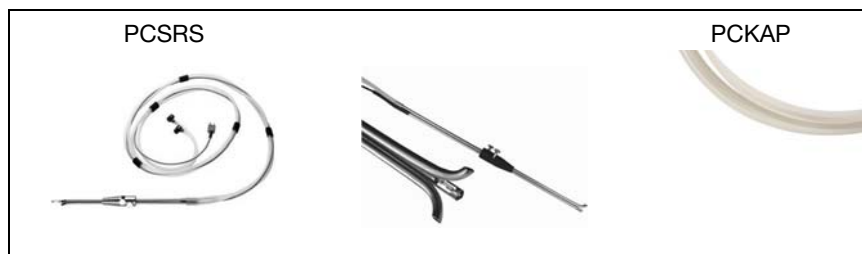
Bra upplösning på grund av det gynnsamma pitotrörfaktorn 0,93.

Temperaturområde -20 till +400 °C.

PCKAP

Kapillärör för differenstryck mellan olika rum eller uteluft (till exempel 4 Pa-test).

2 st kapillärör à 3 m, slanganslutningar och silikonslang.



Tillbehör för temperatur- och uppvärmningsmätning

PCTF5

Rökgas- och lufttemperaturgivare, max. 900 °C.

PCZA500

Tång för att mäta yttemperaturen. Till 100 °C, för rör Ø 6 till 35 mm.

PCHC

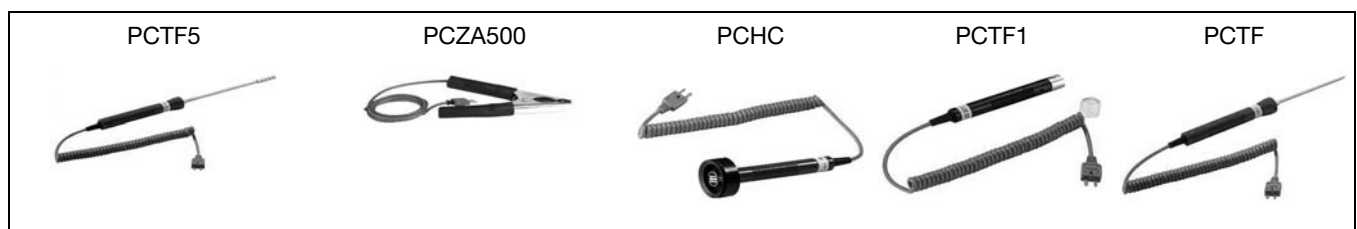
Inkapslade sensorer för att mäta yttemperatur. För värme-kontroll enligt DIN EN 15378. För att mäta yttemperaturen på pannor, tak och väggar, bestämma U-värde osv. Mätområde upp till 100 °C.

PCTF1

Yttemperaturgivare. Mätområde till max. 200 °C.

PCTF4

Instickstemperaturgivare. Mätområde till max. 600 °C.



Beställningsexempel

Produkt

Rökpistol

SPN



Fördelar

- Gör det enkelt att hitta läckage.
- Gör det enkelt att visa luftflödet.
- Lätt att fylla på.
- Inget behov av öppen låga för att generera rök.

Beskrivning

Rökpistolen gör det lätt att hitta läckage i ditt ventilations-system. Den är också en mycket bra hjälp för att visa luftflöden, till exempel för att kontrollera att köksfläkten fungerar som den ska. Röken från rökpistolen är inte farlig och avger rök endast när man trycker på avtryckaren. Den drivs med en för pistolen avsedd olja som är enkel att fylla på.

Design

Standardset SPN, Rökpistol + Olja

Finns att beställa med skyddande förvaringslåda för rökpistol och batterier; SPNK

Förbrukningsmaterial

Olja, SPF, 90 ml.

Beställningsexempel

Produkt SPN