

Klimatrumssaggregat KRA

För konstanthållning av temperatur och fuktighet i arkiv, laboratorium, m.m.

KYLA – VÄRME – AVFUKTNING – BEFUKTNING



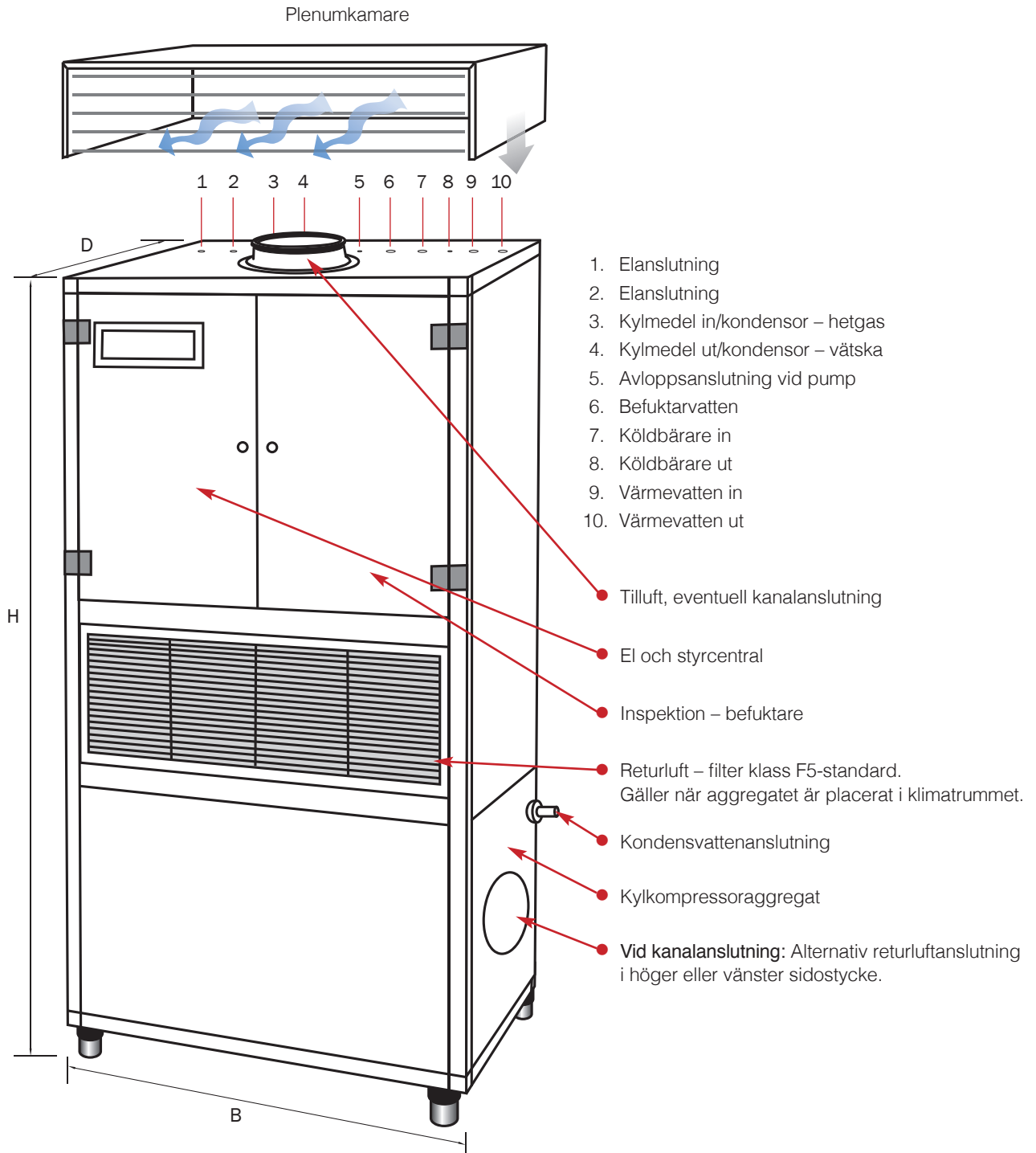
FAKTA

- KRA kan förses med plenumkammare lämplig för luftinblåsning i mindre rum.
- KRA kan även monteras utanför klimatrummet, detta kan då kanalanslutas efter kundens önskemål.
- KRA har en stor tydlig display med information och hjälptext på svenska.

Utöver våra standardaggregat kan vi kundanpassa dessa efter önskemål.

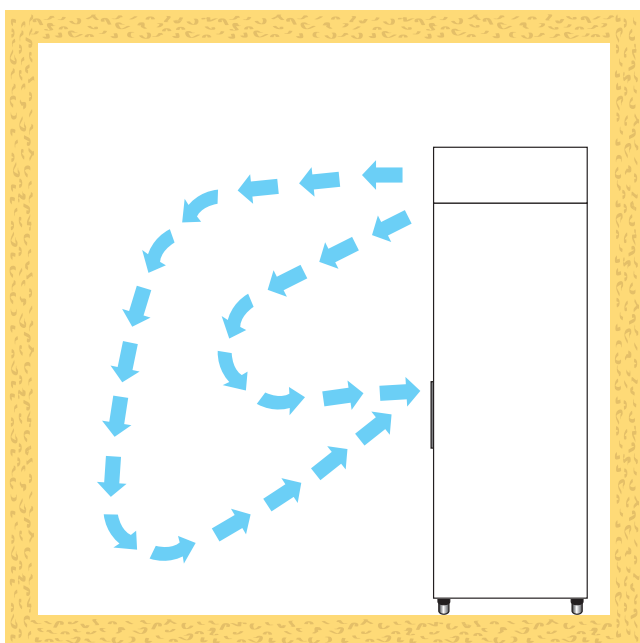
KYLPRODUKTER
I KIVIK AB

PRODUKTBESKRIVNING

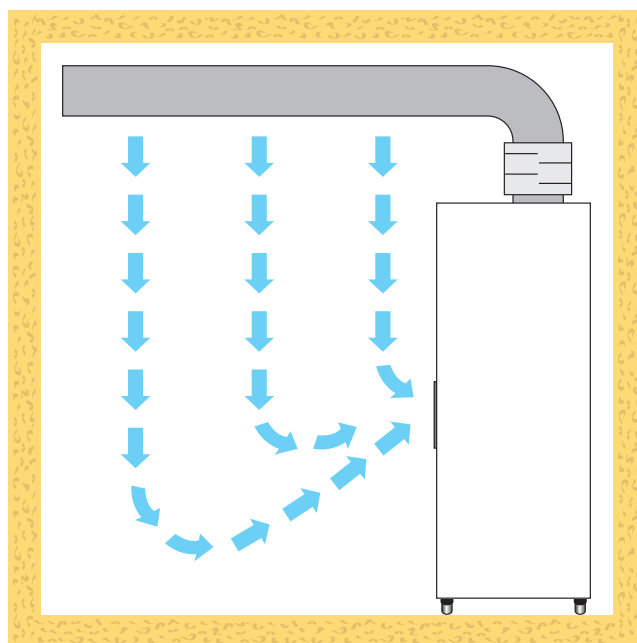


INSTALLATIONSFÖRSLAG

Plenumkammare – lämpligt vid mindre klimatrums



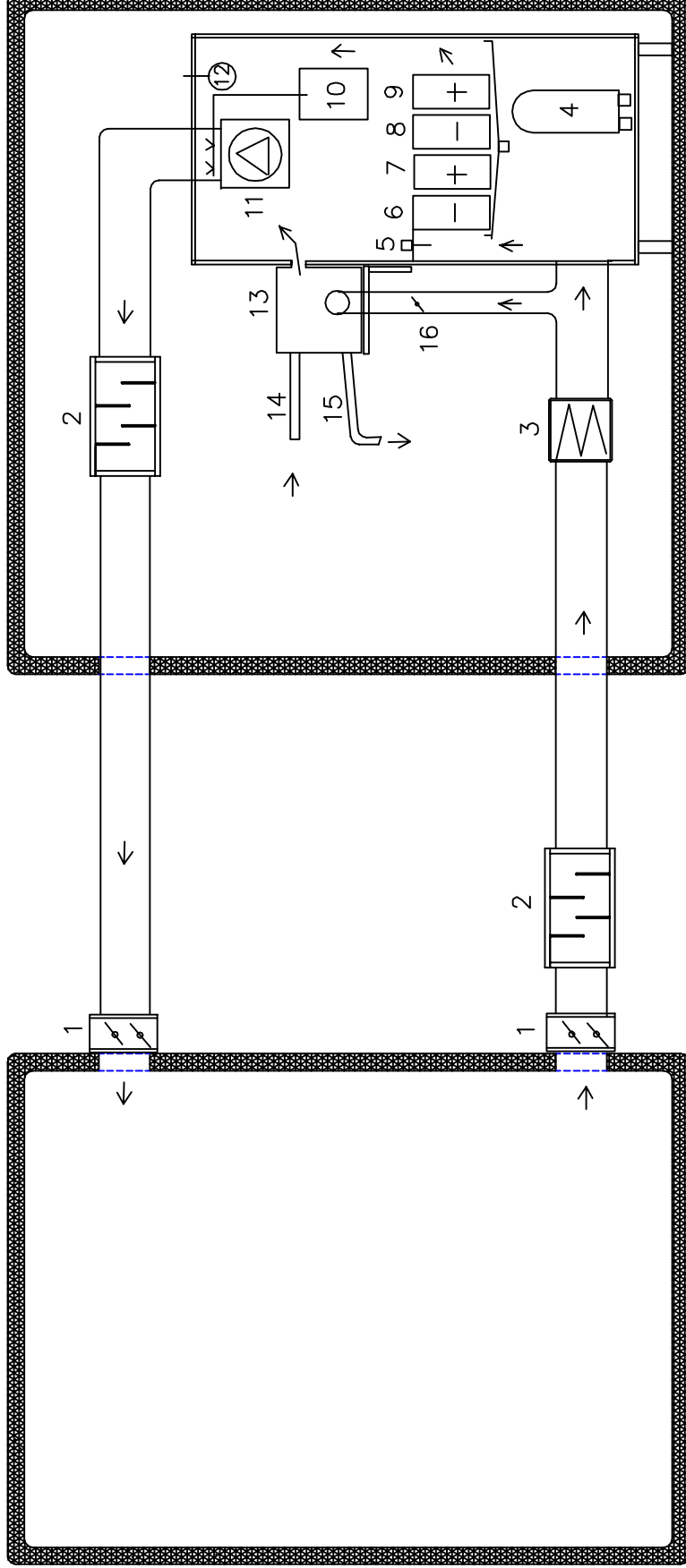
Kanalanslutet utblås



Nedan visar de modeller på klimatrumsaggregat som vi tillverkar som standard. KRA kan levereras med DX kyla – brinekyla, elvärme – värmevatten. Luftkyld – vattenkyld kondensor. Avfuktning via DX-kyla repektive sorptionsavfuktare. Utöver dessa tillverkar vi aggreget efter kundens önskemål.

Tekniska data – Modell KRA					
Data	Storlek	KRA 500	KRA 1000	KRA 1500	KRA 2000
Eldata		400/3N/50			
Avsäkring	A	16	20	25	35
Anslutningseffekt	kW	7	7,4	10,4	16,5
Strömförbrukning, max	A	13	18	18	26
Luftflöde	m ³ /h	500	1000	1500	2000
Tillgängligt tryck	Pa	250	250	200	200
Sensibel kyleffekt vid 20°C/50% rf					
	kW	1,6	2,0	3,4	6,0
Värmeeffekt, max.	kW/h	2,35	3,0	6,0	9,0
Avfuktningseffekt vid 20°C/50% rf					
	L/h	0,5	0,5	1,0	2,3
Befuktningseffekt, max.	kg/h	3,0	3,0	3,0	8
Dimensioner	BxDxH mm	900x650x1650	900x650x1650	900x700x1800	1200x800x1800
Kanalanslutning, spiro	mm	250	250	315	400
Kondensvattenansl.	mm	32			
Vattenanslutning		R10			
Vikt	kg	170	170	210	

ÅTERFÖRSÄLJARE



1. Brandspjäll
2. Ev. luddämpare
3. Luftfilter
4. Kylkompressor
5. Temp/fuktgivare
6. Förångare
7. Ev. luftkyld kondensor
8. Ev. vätskekylbatteri
9. Värmebatteri
10. Ångbefuktare
11. Fläkt
12. Fläkttvakt
13. Sorptionsavfuktare
14. Regenereringsluft
15. Våtluft, isolerad
16. Injusteringspjäll

x		x		x		x		x		x		x	
Det.-nr	Ant.	Plåt	Benämning	Material	Med.-nr	Ämne	Dimension	Skala	1:5	Erätter	Erätt av	Det.	Anm.
Konstr.	Ritad	Kop.	Kontr.	Godk.	Stånd.	Godk.	Skala	1:5				13.03.01	
		SB											
BYLPRODUKTER KRA Flödesschema med påbyggd Sorptionsavfuktare													