



ninox

**Kyl-/frysskåp – med eller
utan invändig gnistsäkring
EX-klassning**



ab ninox lab

Kyl-/frysåp finns i modeller med eller utan invändig gnistsäkring Ex-klassning. Båda versionerna är anpassade för laboratoriet. De med invändig gnistsäkring är avsedda för förvaring av brandfarlig vätska.

Kvalitet ger styrka och säkerhet

Ninolux kyl-/frysåp är robust konstruerade med låg ljudnivå. Kylåpen har fläkt för bästa temperatur-noggranhet.

Komponenter och material är valt för att vara så energi- och resurssnåla som möjligt för att skydda miljön.

Produktfunktioner:

- Integrerat handtag
- Omhängningsbar dörr
- Elektronisk termostat
- Fläktassisterad kylning
- Justerbara hyllor
- Lås
- Digital styrning och temperaturdisplay
- Externlarmanslutning (option)
- Loggning av Min och Maxtemperatur (option)
- Utökat temperaturområde (option)
- Utvändigt rostfri (option)
- Glasdörr (option)



Vad är Ex-klassning?

Gnistfria enheter som är designade och utvärderade för att uppfylla ATEX Direktiv 2014/34/E4 (tidigare 94/9/EC). Dessa enheter har ingen invändig elektronisk utrustning som kan påkalla en explosion eller brand av brandfarligt material. Alla enheter uppfyller ATEX kategori 3 Zon 2 krav.



Specifikation	KD200	KD200EX	FD200	FD200EX
Temperaturintervall °C	+2 till +10	+2 till +10	-10 till -25	-10 till -25
Bruttovolym l	130	130	200	200
Net. Volym, l	119	119	120	120
Utvändiga mått, BxDxH	600x585x855	600x585x855	600x585x855	600x585x855
Invändiga mått, BxDxH	510x485x620	510x485x620	484x470x620	484x470x620
Hyllor antal och mm	2 justerbara, 490x380	2 justerbara, 490x380	2 fasta, 490x380	2 fasta, 490x380
Utvändigt	Vitlackerad	Vitlackerad	Vitlackerad	Vitlackerad
Styrhjul/Fötter	2 ställbara fötter och 2 rullbara	2 ställbara fötter och 2 rullbara	2 ställbara fötter och 2 rullbara	2 ställbara fötter och 2 rullbara
Lås	Ja	Ja	Ja	Ja
Ljudnivå db(A)	40	40	40	40
Energiförbrukning, kWh/24 tim	1.12	1.12	1.2	1.2
Typ av avfrostning	Automatisk	Automatisk	Manuel	Manuel
Köldmedia	R600a	R600a	R600a	R600a
Reglering	Elektronisk	Elektronisk	Elektronisk	Elektronisk
Typ av luftomförning	Fläktassisterad	Fläktassisterad	Statisk	Statisk
Klassning	--	EX-klassad	--	EX-klassad
Spänning/frekvens, V/Hz	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Bruttovikt, kg	49	49	52	52
Net Vikt	44	44	47	47

Specifikation	KD400	KD400EX	FD400	FD400EX
Temperaturintervall °C	+2 till +10	+2 till +10	-10 till -25	-10 till -25
Bruttovolym l	374	374	400	374
Net. Volym, l	350	350	340	350
Utvändiga mått, BxDxH	600x585x1855	600x585x1855	600x585x1855	600x600x1850
Invändiga mått, BxDxH	506x485x1620	506x485x1620	484x470x1620	510x485x1620
Hyllor antal och mm	3 justerbara, 505x415 och 1, 505x220	3 justerbara, 505x415 och 1, 505x220	6 fasta, 490x380	3, 502x440 och 1, 502x211
Utvändigt	Vitlackerad	Vitlackerad	Vitlackerad	Vitlackerad
Styrhjul/Fötter	2 ställbara fötter och 2 rullbara	2 ställbara fötter och 2 rullbara	2 ställbara fötter och 2 rullbara	2 ställbara fötter och 2 rullbara
Lås	Ja	Ja	Ja	Ja
Ljudnivå db(A)	40	40	40	40
Energiförbrukning, kWh/24 tim	1.42	1.42	1.42	1.42
Typ av avfrostning	Automatisk	Automatisk	Manuel	Manuel
Köldmedia	R600a	R600a	R600a	R600a
Reglering	Elektronisk	Elektronisk	Elektronisk	Elektronisk
Typ av luftomförning	Fläktassisterad	Fläktassisterad	Statisk	Statisk
Klassning	--	EX-klassad	--	EX-klassad
Spänning/frekvens, V/Hz	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Bruttovikt, kg	85	85	85	85
Net Vikt	80	80	80	80

Specifikation	KD600	KD600EX	FD600	FD600EX
Temperaturintervall °C	+2 till +10	+2 till +10	-10 till -25	-10 till -25
Bruttovolym l	605	605	605	605
Net. Volym, l	570	570	555	555
Utvändiga mått, BxDxH	777x695x1895	777x695x1895	777x695x1895	777x695x1895
Invändiga mått, BxDxH	653x580x1680	653x580x1680	653x580x1680	653x580x1680
Hyllor antal och mm	4 justerbara, 650x305	4 justerbara, 650x305	6 fasta, GN2/1	6 fasta, GN2/1
Utvändigt	Vitlackerad	Vitlackerad	Vitlackerad	Vitlackerad
Styrhjul/Fötter	2 ställbara fötter och 2 rullbara	2 ställbara fötter och 2 rullbara	2 ställbara fötter och 2 rullbara	2 ställbara fötter och 2 rullbara
Lås	Ja	Ja	Ja	Ja
Ljudnivå db(A)	45	45	45	45
Energiförbrukning, kWh/24 tim	1.87	1.87	2.24	2.24
Typ av avfrostning	Automatisk	Automatisk	Manuel	Manuel
Köldmedia	R600a	R600a	R600a	R600a
Reglering	Elektronisk	Elektronisk	Elektronisk	Elektronisk
Typ av luftomförning	Fläktassisterad	Fläktassisterad	Statisk	Statisk
Klassning	--	EX-klassad	--	EX-klassad
Spänning/frekvens, V/Hz	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Bruttovikt, kg	112	112	112	112
Net Vikt	107	107	107	107