



SilverLINE

Kojair® BlueSeries Technology

- Säker • Tyst • Energisnål



Mikrobiologisk
säkerhetsbänk
klass II

EN 12469 certifierad
enligt TÜV





Mikrobiologisk säkerhetsbänk klass II

Certifierad enligt EN 12469

SilverLINE

Kojair® BlueSeries Technology

- Säker • Tyst • Energisnål



Kompromisslös säkerhet

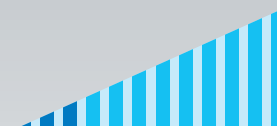
- **Kojair sätter alltid säkerheten först**, vi tar aldrig risker genom låga luftflöden
- Alla lufthastigheter och flöden i säkerhetsbänkarna har nivåer som innebär säkerhet för operatör, omgivning, produkt och funktion. (Normal inloppshastighet 0,4 m/s)
- Akustiskt och visuellt alarm för låga luftflöden samt frontluckans position.
- Laminärt luftflöde (+/- 5%) över hela arbetsytan säkerställer säker funktion.

Ergonomiskt utförande

- Låg ljudnivå <52 dBA
- Minimum av störande ljudfrekvenser
- Effektiv belysning (upp till 3500 lux) ger tillsammans med rätt placering en skuggfri belysning över hela arbetsytan.
- Utvecklad ergonomi bidrar till bättre koncentration hos operatör och därigenom säkrare arbete.
- Frontluckan är elektriskt manövrerbar från öppen till helt stängd

Kojair sätter ny nivå på bänkmärknaden för hela industrin

- Låg energiförbrukning och noggrant utvalda material och komponenter samt utveckling av nya innovationer bidrar till liten påverkan på miljön
- **Låg total energiförbrukning**, från 170W (storlek 130) vid normalt luftflöde och tänd arbetsbelysning





Kojair's ergonomiska tänkande garanterar säkerhet och bra arbetsförhållanden.



Installation

- Säkerhetsbänken klarar vanliga dörröppningar med bredd 80 cm
- Arbetshöjden kan väljas 700,800 eller 900 mm
- Dragavbrott (option) kan anslutas antingen direkt eller justerbart till kanal

Underhåll, service

- All service sker från fronten. Lätt tillgängligt genom ny utformning av frontplåten
- Enkelt utförande för årliga tester
- Längre livslängd på filter genom tjockare filtermaterial

Lätt att rengöra

- Alla ytor är släta utan några skruvar eller springor. Detaljer är utvecklade för att förenkla rengöring.
- Spridarplåt under filtret skyddar filterytan vid rengöring
- Tredelad rostfri arbetsyta som är lätt att ta bort för rengöring
- Rostfri bottenlåda med rundade hörn
- Frontrutan är lätt rengöringsbar på in- och utsida
- Sidoglas och frontruta är utförda i laminerat säkerhetsglas



Dimensioner och tekniska data

Biowizard Silver Line Blue Series	100	130	170	200
Total bredd (mm) B	975	1280	1625	1930
Arbetsyta (mm)				
Bredd	885	1190	1535	1840
Djup	600	600	600	600
Höjd	655	655	655	655
Luftflöde (m ³ /h)				
Cirkulationsluftflöde	725	965	1205	1444
Frånluftsflöde vid inloppshastighet 0,45 m/s	284	383	494	593
Totalt	1009	1348	1699	2037
• Frånluftskanalanslutning (dia, mm)	200	200	250	250
• Frånluftskanalplacering A	487	640	812	965
Belysning (W)	2x36	2x36	2x36	2x36
Belysningsstyrka upp till	2500	2500	2000	2000
Vikt inkl benstativ (kg)	180	240	290	330
Effektförbrukning från (W)	105	170	191	240



Transporthöjd inkl benstativ 1990 mm,
utan benstativ 1440 mm

• = option

Optioner

- Elektriskt justerbart benstativ
- Extra eluttag
- Externa inställbara armstöd
- Arbetsyta i en enhet
- Gasanslutning med säkerhetsventil
- Vakuumanlutning
- UV-armatur med magnetfäste
- Dragavbrott
- Extra starka lysrör (2x55W)
- Backspjäll
- Kontakt för extern styrning

Leading expertise in clean air technology



Kojair Tech Oy
Teollisuustie 3
FI-35700 Vilppula
Finland

Tel. +358 3 471 7000
Fax +358 3 471 7077
sales@kojair.com
www.kojair.com

Finsk design och tillverkning