

THE DESK SCREEN

// akustisk afskærmning //



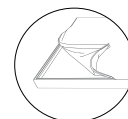
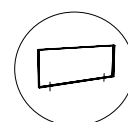
Produktblad // 2019-2020

The Desk Screen



PRODUKTBEKRIVELSE

Som en del af AKUARTs produktlinie for afskærmning deler bordskærmen - The Desk Screen - samme akustiske effektivitet og designfrihed som resten af AKUART kollektionen. Den er lige så fleksibel som den er funktionel. Bordskærmen udmærker sig særligt ved justerbare montagebeslag samt at front- og bagsidetekstil med print nemt kan udskiftes og designes efter behov. The Desk Screen fås i syv standardstørrelser, men kan også leveres i skræddersyede formater.



KOMPONENTER

Produkt:	Bordskærm med udskifteligt front- og bagsidetekstil med print
Akustisk materiale:	PET af 100% genbrugte plastikflasker
Kernemateriale:	Hård cellestruktureret vinyl
Hjørner:	Pulverlakeret ABS
Fronter:	Vævet polyestertekstil med print
Ramme:	50 mm pulverlakeret aluminium
Beslag:	Justerbare spændebeslag i pulverlakeret stål

RAMMEFARVE / LAKERING



AKUSTISK MATERIALE

Funktion:	Lyddæmpning
Absorption:	Foretaget i henhold til DS/EN ISO 354
Brand:	Klassifikation: B-s1,d0 i henhold til EN ISO 11925-2 & EN 13823
Miljø:	100% genbrugte PET flasker
CO2 udslip:	4 gange mindre end standard PET baserede materialer

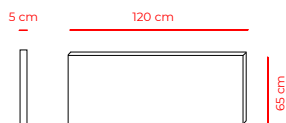
TEKSTILFRONT - OG BAGSIDE

Funktion:	Udskiftelige / aftagelige med print
Brand:	Klassifikation B1 i henhold til DIN EN 13501-1
Miljø:	Testet fri for skadelige stoffer i henhold til Øko-Tex 100
Rengøring:	Tåler daglig afstøvning, støvsugning og ugentlig våd klud, samt maskinvask på skånsomt vaskeprogram ved 60 grader.

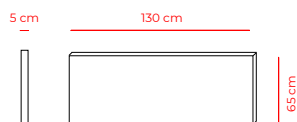


DIMENSIONER

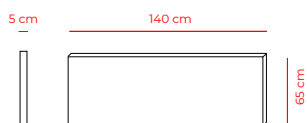
// LÆNGDE: 120 CM / 47,24"
// DYBDE: 5 CM / 1,97"
// HØJDE: 65 CM / 25,59"



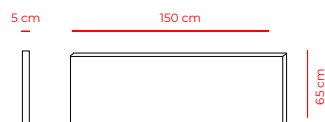
// LÆNGDE: 130 CM / 51,18"
// DYBDE: 5 CM / 1,97"
// HØJDE: 65 CM / 25,59"



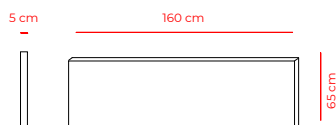
// LÆNGDE: 140 CM / 55,12"
// DYBDE: 5 CM / 1,97"
// HØJDE: 65 CM / 25,59"



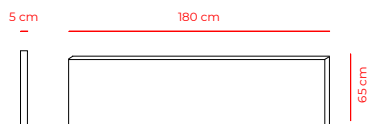
// LÆNGDE: 150 CM / 59,05"
// DYBDE: 5 CM / 1,97"
// HØJDE: 65 CM / 25,59"



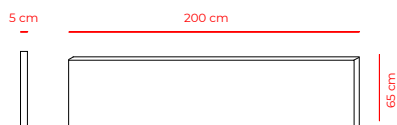
// LÆNGDE: 160 CM / 62,99"
// DYBDE: 5 CM / 1,97"
// HØJDE: 65 CM / 25,59"



// LÆNGDE: 180 CM / 70,87"
// DYBDE: 5 CM / 1,97"
// HØJDE: 65 CM / 25,59"



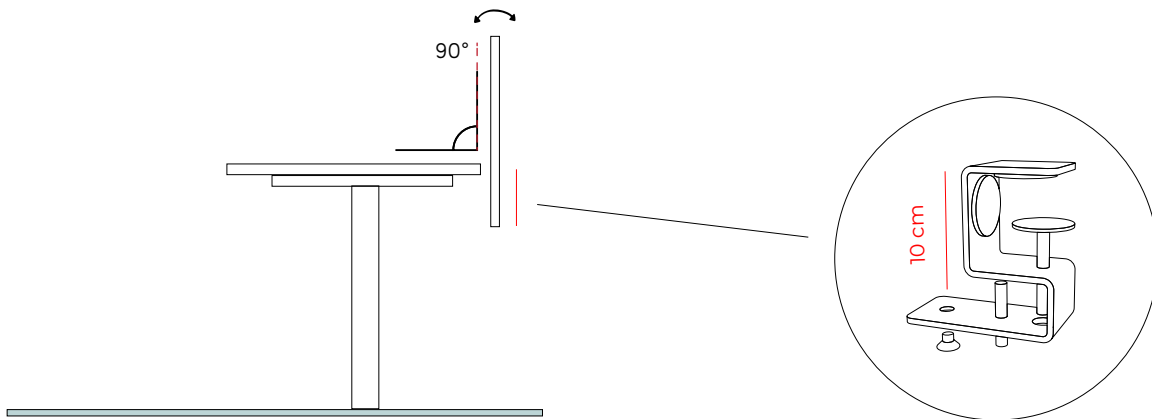
// LÆNGDE: 200 CM / 78,74"
// DYBDE: 5 CM / 1,97"
// HØJDE: 65 CM / 25,59"



INSTALLATION

Bordskærmen fastgøres til bordpladen med spændebeslag. Spændebeslagene udmærker sig særligt ved at have en ekstra justerbar funktion, der sikrer, at bordskærmen kan tiltes frem og tilbage. Dette sikrer, at skærmen altid er i vinkel, uanset om der måtte være skævheder i gulvfladen. Denne funktion sikrer også, at flere bordskærme ved siden af hinanden er monteret vinkelret, og står linet pænt op ved siden af hinanden.

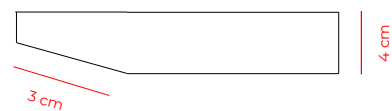
// Underkant af bordskærm til underkant af bordplade er 10 cm / 3,93 "



BORDPLADESPECIFIKATIONER

// Maks. højde/tykkelse på bordplade: 4 cm / 1,57"

// Maks. længde på bordpladefals: 3 cm / 1,18"



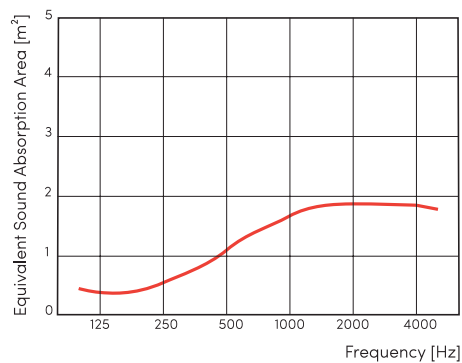
ABSORPTION

Alle AKUART produkter bliver testet af uvildige akustiske ingeniører i et teknisk ingeniørlaboratorium ved Danmarks Teknologiske Universitet. Det betyder, at arkitekter, bygningskonsulenter og indretningsdesignere altid kan regne 100% med bordskærmens akustiske egenskaber.

LYDABSORPTIONSTEST

Målinger udført i henhold til DS/EN ISO 354

Freq. [Hz]	Equiv. sound abs. - area [m ²]		
	1/3-oct.	1/1-oct.	Ref.-curve
125	0,37	0,37	
250	0,55	0,49	-
500	1,10	0,94	-
1000	1,72	1,55	-
2000	1,89	1,87	-
4000	1,86	1,82	-



LYDSTOPTEST

Målemetode baseret på DS/ISO 10053

