



## Scheda tecnica

## cappa aspirante Compact Line DCL-1800 HF



La foto sopra è solo di riferimento, potrebbe mostrare opzioni aggiuntive non incluse nell'equipaggiamento standard. L'aspetto reale, in particolare il colore e la struttura del materiale, possono differire da quelli presentati nella foto.

### Dotazione standard per cappe chimiche:

- struttura interamente realizzata in acciaio zincato senza l'utilizzo di materiali a base legno
- piano di lavoro alto 900 mm in ceramica monolitica con una bordo rialzato con lavabo sospeso in ceramica 280x80mm
- finestra in policarbonato, sollevabile manualmente con contrappeso, apribile verso l'alto con serratura all'altezza di 500 mm (max 810mm), e inoltre vetro scorrevole (destra/sinistra). La finestra è dotata di un sistema che impedisce la caduta incontrollata della finestra
- 2 prese elettriche 230V 50Hz
- 2 bocchette d'acqua con valvole sul frontale BROEN
- illuminazione lineare a led a risparmio energetico separata dalla cappa con lastra di vetro
- doppio sistema la parete di fondo con feritoie di scarico nella parte superiore ed inferiore che garantiscono una corretta aspirazione dei vapori più leggeri o pesanti dell'aria senza turbolenze e zone morte
- aletta di sicurezza nel soffitto che garantisce la decompressione nel caso di aumento incontrollato della pressione nella camera di lavoro
- set completo di monitoraggio (marca Schneider) velocità del flusso d'aria nella finestra della cappa conforme alla norma PE-EN 14175
- Dichiarazione di conformità CE: PN-EN 14175; PN-EN 14056; PN-EN 13150



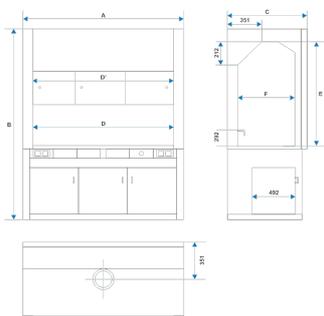
## Dati tecnici - Dimensioni

### Dimensioni totali [mm]

Larghezza A	1880
Altezza B	2325-2600
Profondità C	960

### Dimensioni spazio di lavoro[mm]

Larghezza D	1750
Larghezza della finestra D1	1565
Altezza E	1220
Profondità F	635



## Dati tecnici

Flusso d'aria raccomandato [m3/h]	900 - 1500
Capacità richiesta del sistema di ventilazione [m/s]	0,3 - 0,5
Potenza nominale [W]	82
Voltaggio**	230 VAC 50Hz
diametro della tubazione per l'uscita dell'aria [mm]	Ø 250
Fornitura dell'acqua	filetto maschio G 1/2"
diametro raccordo fognario [mm]	Ø 50
Isolamento elettrico	Classe 1
Sistema di ventilazione Standard	Doppia parete posteriore

Illuminazione installata all'esterno della camera di lavoro LED, classe A++, tramite vetro isolante / da pannello operatore

kit di monitoraggio	<i>Standard:</i> - Regolatore FM 550-A-0-E con sensore di velocità AFS 100 nella finestra del pannello e <i>opzione del pannello di controllo</i> FA-0025-3: - Controller ICM 500-F-EU con controllo del flusso - Controller ICM 500-FP-EU con controllo del flusso e cooperazione con BMS - altri controllori Schneider disponibili su richiesta
---------------------	---

uscire dalla finestra	<i>standard:</i> - manuale con contrappeso (serratura ad altezza 500 mm, apertura massima 810 mm) <i>opzione:</i> - SC 500 - Sistema Auto Protect - con interruttore a pedale - SC 500 - Sistema Auto Protect - con interruttore a pannello
-----------------------	---

Telaio e materiale di alloggiamento	Il telaio è realizzato interamente in acciaio zincato. Involucro (esterno) in acciaio zincato, verniciato con vernice epossidica
-------------------------------------	---

Finitura delle pareti della camera di lavoro	Polipropilene
--	---------------

Piano di lavoro	Polipropilene
-----------------	---------------

Opzione piano di lavoro (materiali disponibili)	Resina fenolica, resina epossidica - Acciaio inox AISI 304, 316
---	--

Mobiletto sottobanco OPZIONE (diverse tipologie)	armadio in metallo, ventilato, verniciato con vernice epossidica - armadio per acidi e alcali in PVC espanso - armadi antideflagranti Asecos 30 e 90 min
--	--

Garanzia	24 mesi
----------	---------



## OPZIONI E ACCESSORI

	Numero d'ordine: D-S-EL400	Presa aggiuntiva 400V
	Numero d'ordine: D-S-EL	Presa aggiuntiva 230V
	Numero d'ordine: D-WRP	Interruttore differenziale
	Numero d'ordine: D-GRZ	Pulsante di sicurezza
	Numero d'ordine: D-L-EX-XX.XX	Lampada EX
	Numero d'ordine: D-S-WA	Installazione addizionale dell'acqua
	Numero d'ordine: D-S-GA-XXX	Installazione aggiuntiva a gas GPL
	Numero d'ordine: ICM500-F-EU-XX.XX	Controller avanzato ICM500-F-EU
	Numero d'ordine: ICM500-FP-EU-XX.XX	Controller avanzato ICM500-FP-EU
	Numero d'ordine: D-SZ-SS-Z-XX.XX	Armadio sottocappa aspirante in metallo
	Numero d'ordine: D-SZ-PP-K-Z-XX.XX	Armadio sottocappa aspirante in polipropilene
	Numero d'ordine: D-SZ-A90.50-XX.XX	Armadio sottocappa aspirante ignifugo
	Numero d'ordine: SC500	Automazione finestre
	Numero d'ordine: D-S-P	Vetrate delle pareti laterali
	Numero d'ordine: D-KRX-XX.XX	Rete
	Numero d'ordine: D-SZ-KD-XX.XX	Cuvette per l'armadio
	Numero d'ordine: D-SINK-NS	Lavabo aggiuntivo
	Numero d'ordine: D-WT-NS	Piano di lavoro personalizzato
	Numero d'ordine: D-S.C.A.T.	Imbuto per percolato pericoloso
	Numero d'ordine: SC500-L	Automazione finestre con sensore IR