

CARATTERISTICHE TECNICHE

STRUTTURA

Autoportante e componibile, realizzata con 4 profili portanti in alluminio, con angolo arrotondato di spessore 15/10 nei punti estetici e 25/10 nei punti portanti. Tetto in lamiera d'acciaio spessore 15/10. Predisposto per montaggio di golfari, con entrata cavi pre-tranciata e aerazione naturale o forzata (possibilità di montare fino a 4 ventilatori).

Fondo in lamiera d'acciaio di spessore 15/10, con entrata cavi pre-tranciata.

Zoccolo integrato con 2 entrate cavi pre-tranciate sul retro e sui laterali sia destro che sinistro, con predisposizione per aerazione naturale/entrata cavi.

Punto di messa a terra.

Piedini di livellamento regolabili dall'interno.

Verniciatura con polveri termoindurenti epossipoliestere.

Struttura in nero antracite RAL 7016.

PORTA TRASPARENTE

Realizzata con estrusi di alluminio, spessore 20/10 RAL 7035, che sostengono il vetro di sicurezza temperato, spessore 4 mm (secondo norme UNI EN/12150-1-2001).

Coppia di cerniere con apertura 110°.

Serratura con chiave di sicurezza.

Montaggio reversibile.

Punto di messa a terra.

PORTA METALLICA

Realizzata in lamiera d'acciaio pressopiegata di spessore 15/10 RAL7035.

Coppia di cerniere con apertura 110°.

Serratura con chiave di sicurezza.

Montaggio reversibile.

Punto di messa a terra.

PARETE POSTERIORE E PARETI LATERALI

Realizzate in lamiera d'acciaio pressopiegata di spessore 10/10 RAL 7035.

Montaggio rapido grazie a serratura con inserto a taglio di cacciavite.

Punto di messa a terra.

PROFILATO 19" LXS

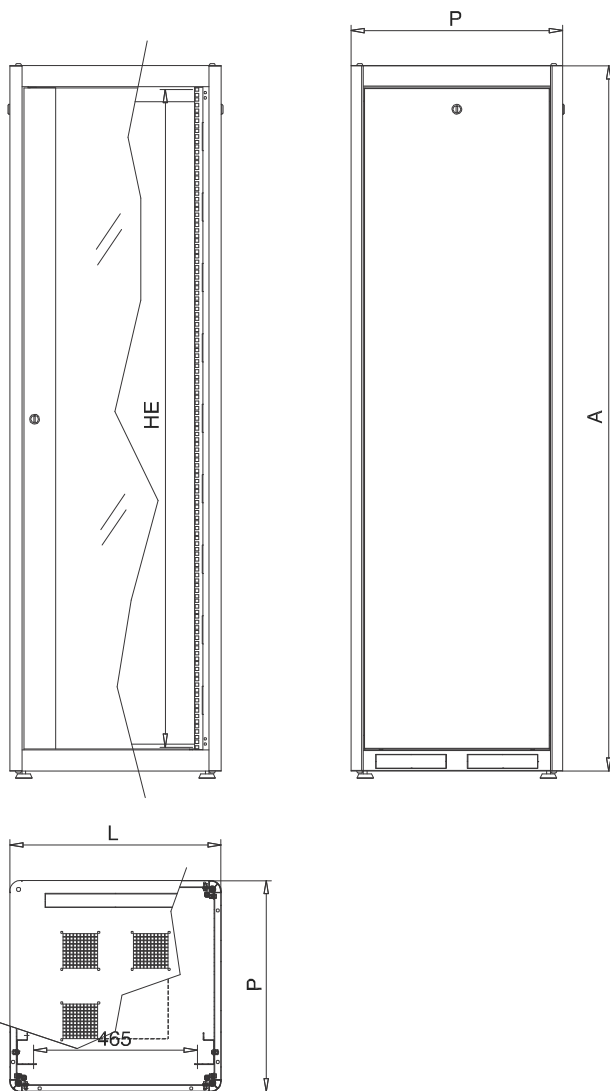
Realizzato in lamiera d'acciaio Aluzink pressopiegata di spessore 20/10, utilizzabile su 3 lati, con foratura 19" a passo elettronico.

Regolabile in profondità.

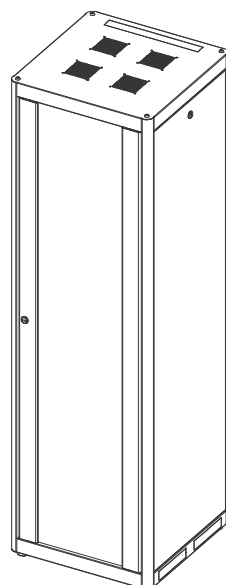
Montaggio diretto su armadi larghezza 600 mm.

Montaggio con traverse di fissaggio su armadi di larghezza 800 mm.





codice	dimensioni (L x A x P) in mm	HE
LX 6246	600 x 1200 x 600	24
LX 6248	600 x 1200 x 800	24
LX 8246	800 x 1200 x 600	24
LX 8248	800 x 1200 x 800	24
LX 6336	600 x 1600 x 600	33
LX 6338	600 x 1600 x 800	33
LX 8336	800 x 1600 x 600	33
LX 8338	800 x 1600 x 800	33
LX 6426	600 x 2000 x 600	42
LX 6428	600 x 2000 x 800	42
LX 8426	800 x 2000 x 600	42
LX 8428	800 x 2000 x 800	42
LX 6466	600 x 2200 x 600	46
LX 6468	600 x 2200 x 800	46
LX 8466	800 x 2200 x 600	46
LX 8468	800 x 2200 x 800	46



versione	composizione
BASE	Struttura - Porta vetro - Retro - Laterali - 19" anteriore
A	Struttura - Porta vetro - Retro - Laterali - 19" anteriore e posteriore
B	Struttura - Porta vetro - Porta metallica - Laterali - 19" anteriore
C	Struttura - Porta vetro - Porta metallica - Laterali - 19" anteriore e posteriore

Versioni speciali a richiesta

CARATTERISTICHE TECNICHE

STRUTTURA

Autoportante e monolitica realizzata con 4 profili portanti in alluminio, con angolo arrotondato di spessore 15/10 nei punti sagomati estetici e 25/10 nei punti portanti.

Tetto in lamiera d'acciaio pressopiegata di spessore 12/10, con entrata cavi pre-tranciata e aerazione naturale o forzata, con possibilità di montaggio ventilatore.

Fondo in lamiera d'acciaio pressopiegata di spessore 12/10, con entrata cavi pre-tranciata.

Pannelli laterali e retro in lamiera d'acciaio di spessore 10/10.

Retro con 4 asole per fissaggio a parete.

Profilati 19" in lamiera d'acciaio Aluzink di spessore 15/10, regolabili in profondità.

PORTA TRASPARENTE

Realizzata in vetro di sicurezza temperato di spessore 4 mm (secondo le norme UNI EN 12150 -1-2001).

Coppia di cerniere con apertura 110°.

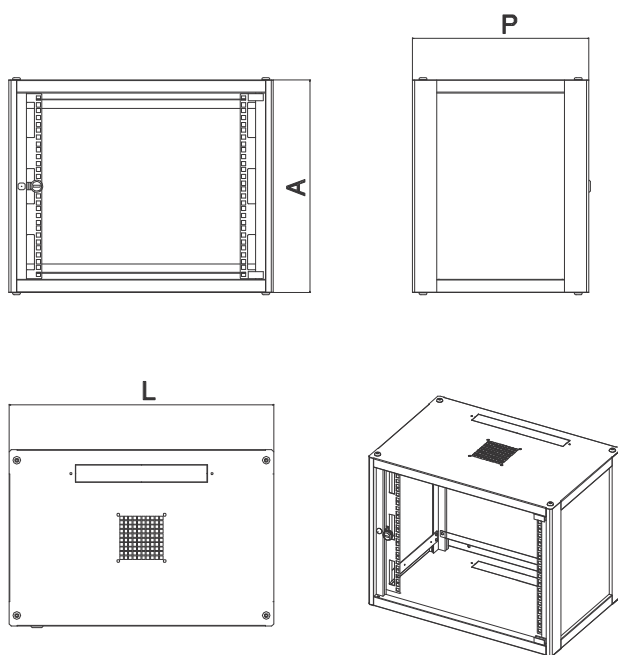
Serratura con chiave di sicurezza.

Montaggio reversibile.

Verniciatura con polveri termoindurenti epossipoliestere

Stuttura in nero antracite RAL 7016.

Pannelli in grigio chiaro RAL 7035.



codice	dimensioni (L x A x P) in mm	HE
LB 640	600 x 352 x 400	6
LB 940	600 x 482 x 400	9
LB 1250	600 x 612 x 500	12
LB 1550	600 x 742 x 500	15
LB 1560	600 x 742 x 600	15

Versioni speciali a richiesta

CARATTERISTICHE TECNICHE

STRUTTURA

Autoportante e componibile, realizzata con 4 profili portanti in alluminio, con angolo arrotondato di spessore 15/10 nei punti sagomati estetici e 25/10 nei punti portanti, con traverse centrali di irrobustimento.

Tetto in lamiera d'acciaio di spessore 15/10, predisposto per montaggio di golfari, con entrata cavi pre-tranciata e aerazione naturale o forzata (possibilità di montare fino a 6 ventilatori).

Fondo in lamiera d'acciaio di spessore 15/10 con entrata cavi pre-tranciata.

Zoccolo integrato con 2 entrate cavi pre-tranciate sul retro e sui laterali, sia destro che sinistro, per aerazione naturale/entrata cavi; predisposizione per montaggio di ruote di trasporto con dispositivo di stop, pedana antiribaltamento, sistema integrato di trasporto composto da piedini, pedana antiribaltamento e ruote.

Punto di messa a terra.

Piedini di livellamento regolabili dall'interno.

Verniciatura con polveri termoindurenti epossipoliestere in nero antracite RAL 7016.

PARETI LATERALI

Realizzate in lamiera d'acciaio pressopiegata di spessore 10/10.

Montaggio rapido e 2 serrature con chiave di sicurezza.

Punto di messa a terra.

PROFILATO 19" SX5

Realizzato in lamiera d'acciaio Aluzink pressopiegata di spessore 20/10, utilizzabile su 3 lati, con foratura 19" a passo elettronico.

Regolabile in profondità.

Montaggio diretto su armadi larghezza 600 mm.

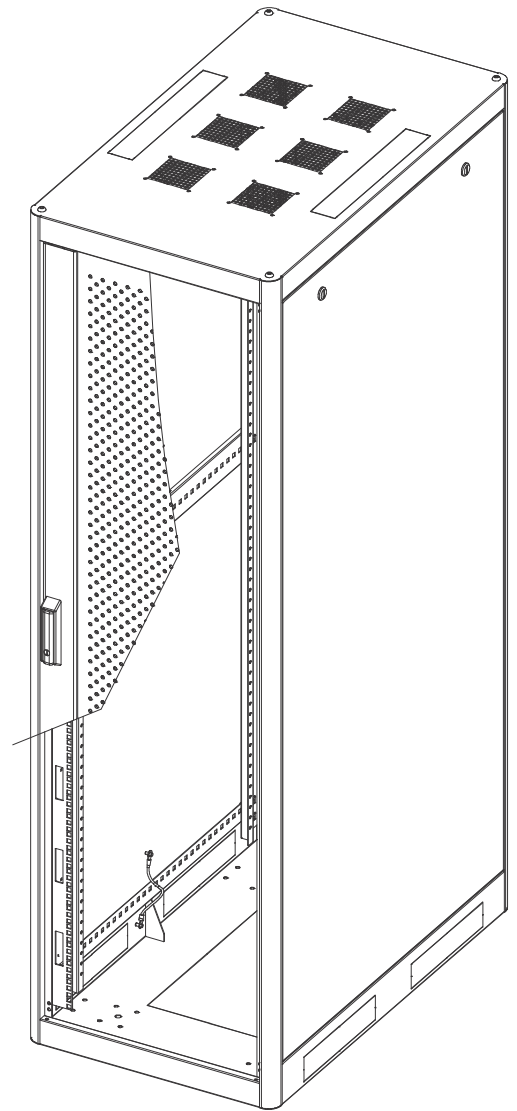
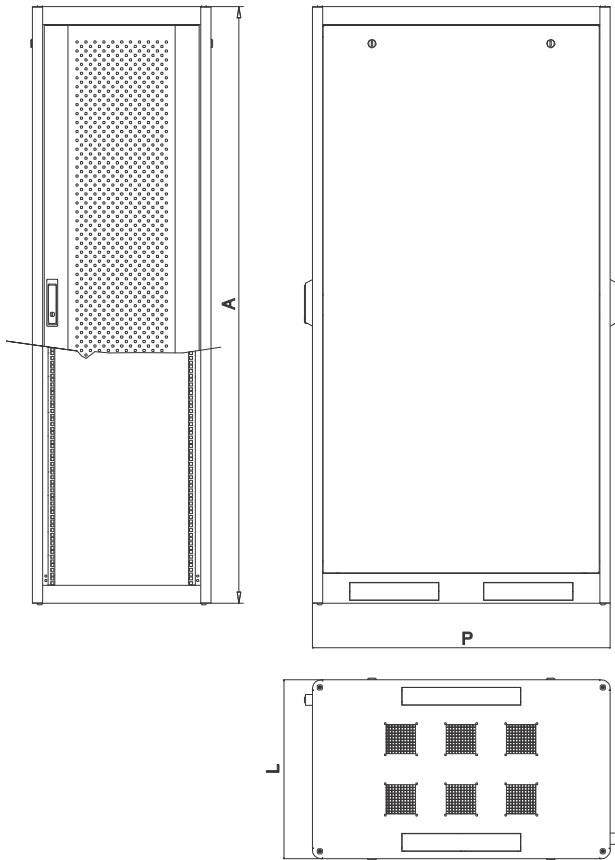
Montaggio con traverse di fissaggio su armadi larghezza 800 mm.





codice	dimensioni (L x A x P) in mm	HE
SX 6240	600 x 1200 x 1000	24
SX 6420	600 x 2000 x 1000	42
SX 8420	800 x 2000 x 1000	42

La fornitura comprende: struttura, doppio profilato 19" anteriore e posteriore, pareti laterali
Versioni speciali a richiesta



CARATTERISTICHE TECNICHE

PORTA TRASPARENTE

Realizzata con estrusi di alluminio, spessore 20/10 RAL 7016, che sostengono il vetro di sicurezza temperato di spessore 4 mm (secondo le norme UNI EN 12150 - 1-2001).

Coppia di cerniere con apertura 110°.

Serratura con maniglia girevole e chiave di sicurezza.

Montaggio reversibile.

Punto di messa a terra.

codice	dimensioni (L x A) in mm
SXV 624	600 x 1200
SXV 642	600 x 2000
SXV 842	800 x 2000

PORTA METALLICA AERATA

Realizzata in lamiera d'acciaio pressopiegata di spessore 15/10 con fori a reticolo circolari.

Coppia di cerniere con apertura 110°.

Serratura con maniglia girevole e chiave di sicurezza.

Verniciatura RAL 7016

Montaggio reversibile.

Punto di messa a terra.

codice	dimensioni (L x A) in mm
SXMA 624	600 x 1200
SXMA 642	600 x 2000
SXMA 842	800 x 2000

PORTA AERATA IN ALLUMINIO

Realizzata con estrusi di alluminio di spessore 20/10 RAL 7016, che sostengono una lastra di alluminio di spessore 4 mm con fori a reticolo circolari.

Coppia di cerniere con apertura 110°.

Serratura con maniglia girevole e chiave di sicurezza.

Montaggio reversibile.

Verniciatura RAL 7016.

Punto di messa a terra.

codice	dimensioni (L x A) in mm
SXAA 624	600 x 1200
SXAA 642	600 x 2000
SXAA 842	800 x 2000

SEMIPORTE AERATE IN ALLUMINIO

Realizzate nelle misure 300 + 300 x 2000 e 400+ 400 x 2000, con estrusi di alluminio di spessore 20/10 che sostengono una lastra di alluminio di spessore 4 mm con fori a reticolo circolare.

Coppia di cerniere con apertura 110°.

Serratura con maniglia girevole e chiave di sicurezza.

Verniciatura RAL 7016.

Punto di messa a terra.

codice	dimensioni (L x A) in mm
SXSA 3342	300 + 300 x 2000
SXSA 4442	400 + 400 x 2000

Fornibili su richiesta: porta metallica e retro asportabile



CARATTERISTICHE TECNICHE

STRUTTURA

Autoportante saldata, realizzata in lamiera di acciaio pressopiegata di spessore 15/10, con punto di messa a terra e piedini di livellamento.

PORTA ANTERIORE

Realizzata in lamiera d'acciaio di spessore 15/10, con vetro di sicurezza di spessore 4 mm (secondo le norme UNI EN 12150 - 1-2001) e maniglia girevole con serratura di sicurezza.

Apertura 110° con montaggio reversibile.

Punto di messa a terra.

PORTA POSTERIORE METALLICA

Realizzata in lamiera d'acciaio di spessore 15/10, predisposta per il montaggio fino a 4 ventilatori.

Maniglia girevole con serratura di sicurezza.

Apertura 110° con montaggio reversibile.

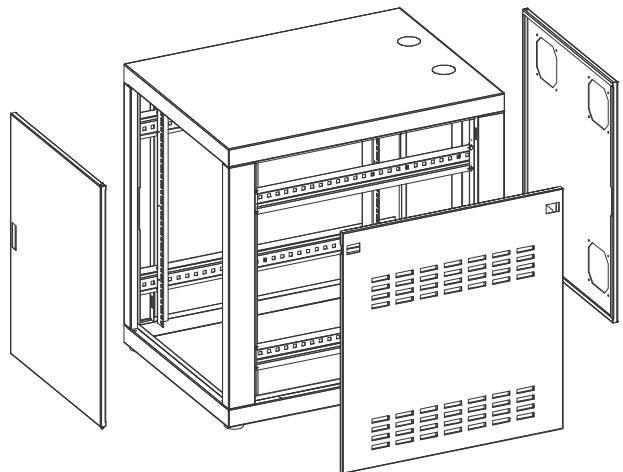
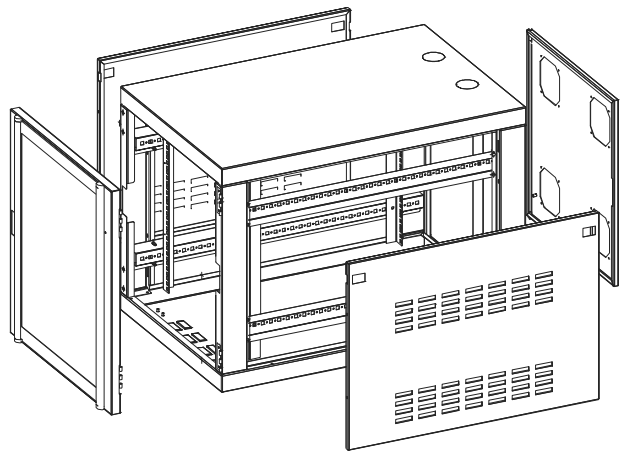
Punto di messa a terra.

PARETI LATERALI

Ad aggancio rapido, realizzate in lamiera d'acciaio di spessore 15/10 con feritoie d'aerazione e punto di messa a terra.

Profilati 19" realizzati in lamiera d'acciaio di spessore 20/10, anteriori e posteriori, regolabili in profondità.

Predisposizione per ruote di trasporto ed entrata cavi con passacavo. Verniciatura con polveri termoindurenti epossipoliestere, grigio RAL 9006 liscio.



Accessori dedicati:

Codice **RU 9**: ruota di trasporto con dispositivo di stop, diametro 80 mm (1 conf. = 4 pezzi).

Codice **AD 99**: passacavo girevole con ingresso cavi, diametro 60 mm.

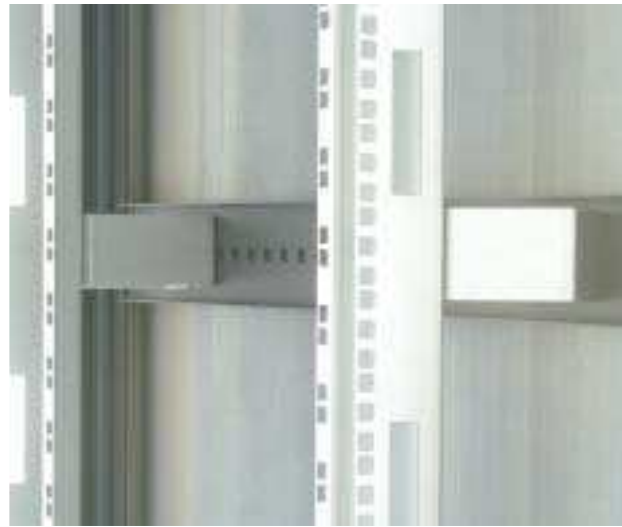
Fornibile su richiesta: insonorizzazione, ventole a bassa rumorosità.

codice	dimensioni (L x A x P) in mm	HE
MS 120	600 x 658 x 1000	12
MS 158	600 x 791 x 800	15

Profilato 19" LXS

Realizzato in lamiera d'acciaio ALUZINK pressopiegata di spessore 20/10, utilizzabile su tre lati, con foratura 19" a passo elettronico, regolabile in profondità. Montaggio diretto su armadio larghezza 600 mm. Montaggio con traverse di fissaggio su armadi larghezza 800 mm.

codice	descrizione
LXS 24 - 6	Coppia profilati 19" 24 HE per armadio L 600
LXS 24 - 8	Coppia profilati 19" 24 HE per armadio L 800
LXS 33 - 6	Coppia profilati 19" 33 HE per armadio L 600
LXS 33 - 8	Coppia profilati 19" 33 HE per armadio L 800
LXS 42 - 6	Coppia profilati 19" 42 HE per armadio L 600
LXS 42 - 8	Coppia profilati 19" 42 HE per armadio L 800
LXS 46 - 6	Coppia profilati 19" 46 HE per armadio L 600
LXS 46 - 8	Coppia profilati 19" 46 HE per armadio L 800



Flange per zoccolo integrato

LXC per entrate cavi con pettine antipolvere.

LXA con feritoie di aerazione.

	LX larghezza	LX profondità	SX profondità	LB
	600	800	1000	
Entrata cavi con pettine antipolvere	LXC60	LXC80	LXC00	LXC80
Con feritoie di aerazione	LXA60	LXA80	LXA00	LXA80



Zoccolo aggiuntivo altezza 100 mm

Realizzato in lamiera d'acciaio con flange asportabili per passaggio cavi.

codice	dimensioni (L x P) in mm
LZ166	600 x 600
LZ168	600 x 800
LZ186	800 x 600
LZ188	800 x 800
LZ160	600 x 1000
LZ180	800 x 1000

Piedini di livellamento **LX** **SX**

Piedino regolabile con base in plastica.

Codice: **AX 112** altezza 50 mm.

Codice: **AX 212** altezza 70 mm.

(1 conf. = 4 pezzi)



Sistema di movimentazione integrato **LX** **SX**

Permette sia la movimentazione dell'armadio grazie alle ruote gemellate, sia il posizionamento con piedini e pedana antiribaltamento.

MIX 6 per armadio larghezza 600 mm.

MIX 8 per armadio larghezza 800 mm.



Ruota di trasporto con dispositivo di stop **LX** **SX**

AX 9 = portata 125 kg per ruota

AX 8 = portata 40 kg per ruota

(1 conf. = 4 pezzi)



Spazzole entrata cavi dal tetto **LX** **SX**

AX 196 per armadio larghezza 600 mm.

AX 198 per armadio larghezza 800 mm.



Profili di montaggio universali **LX** **SX**

Con foratura a passo 25 mm, adatti per essere montati sia nella larghezza che nella profondità dell'armadio e consentono di:

- rinforzare sia la struttura che i profilati 19"
- il montaggio di componenti e apparati
- il fissaggio dei cavi

Verniciatura RAL 7016.

(1 conf. = 2 pezzi)



Pedana antiribaltamento **LX** **SX**

ANX 6 per armadio larghezza 600 mm.

ANX 8 per armadio larghezza 800 mm.

Importante: ordinare in aggiunta i piedini AX 212



codice	larghezza / profondità in mm
AX 160	600
AX 180	800
AX 200	1000

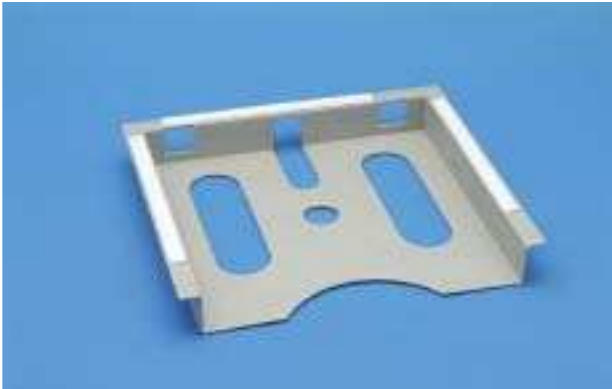
Golfari di sollevamento **LX** **SX**
AX 114 (1 confezione = 4 pezzi)



Staffa con fissaggio universale **LX** **SX** **MS** **LB**
AX 124 angolo 90° (1 conf. = 4 pezzi)



Tasca portaschemi A4 **LX** **SX** **MS**
AX 110



Kit unione armadi **LX** **SX**
AX 211

Staffe di fissaggio a parete **LB**
AX 20 (1 conf. = 4 pezzi)



Lampade **LX** **SX** **MS**

AX 150 Lampada fluorescente 13 W 230 Vca.

AX 151 Lampada fluorescente 11 W 230 Vca con presa elettrica e fissaggio con staffa.

AX 152 Lampada fluorescente 11 W 230 Vca con presa elettrica e fissaggio magnetico.



Kit apertura porta 180° **LX** **SX**
AX 105

Interruttore porta aperta **LX** **SX** **MS**
 Con contatto di scambio secondo IEC 337 – VDE0660.
AX 109



Chiusure armadio **LX**

AX 303 Maniglia girevole con inserto di sicurezza

AX 300 Serratura con chiave di sicurezza per laterale/retro



Kit viti e dadi **MX SX LB MS**

AX 410 Viti di fissaggio M6x12 + dadi a gabbia M6.

(1 conf. = 30 + 30 pezzi)

Fascetta in velcro **LX SX MS LB**

Realizzata in velcro "doubleface" unito con anello metallico diametro 7 mm, per fissaggio diretto tramite vite in qualsiasi punto dell'armadio.

VL 20 lunghezza 200 mm.

VL 40 lunghezza 400 mm .

(1 conf. = 10 pezzi)



Anelli guidacavi a freccia **LX SX MS**

Realizzati in lamiera d'acciaio SENDZIMIR

(1 conf. = 8 pezzi)

AX 270 Dimensioni in mm: 100x130



Anelli guidacavi **LX SX MS**

Realizzati in lamiera d'acciaio zincata, asolati su ogni lato.

(1 confezione = 10 pezzi)



codice	dimensioni in mm
AX 17	68 x 96
AX 170	42 x 80
AX 070	160 x 96

PASSAGGIO CAVI VERTICALI

Canalina passacavi in metallo **LX SX**

Realizzata in lamiera d'acciaio Aluzink, spessore 15/10 con isolature laterali.

Grazie al coperchio asportabile consente sia un'agevole e ordinata gestione dei cavi, sia l'ispezione.

(1 confezione = 2 pezzi)

AF 1 lunghezza 1000 mm.

Può essere montata nell'armadio larghezza 800 mm, come chiusura degli spazi laterali ai profilati 19".

Canalina passacavi in plastica **LX SX**



codice	base in mm	altezza in mm	lunghezza in mm
AX 44	40	40	2000
AX 64	60	40	2000
AX 88	80	80	2000

Pannelli di chiusura frontale **LX** **SX** **MS** **LB**

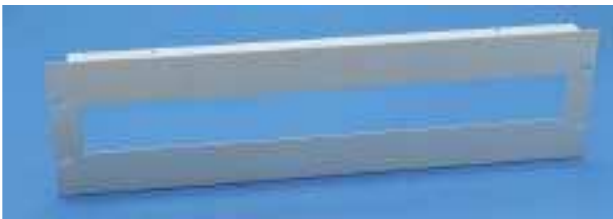
Verniciatura RAL 7035



codice	altezza
AX 00	1 HE
AX 02	2 HE
AX 03	3 HE
AX 06	6 HE

Pannello con feritoia per apparecchiature modulari
LS **SX** **MS** **LB**

Verniciatura RAL 7035.



codice	altezza
AX 10	3 HE

Pannello con feritoia per passaggio cavi **LS** **SX** **MS** **LB**

Verniciatura RAL 7035.



codice	altezza
AX 11	1 HE
AX 12	2 HE

Guida Din per fissaggio apparecchiature modulari
LS **SX** **MS** **LB**

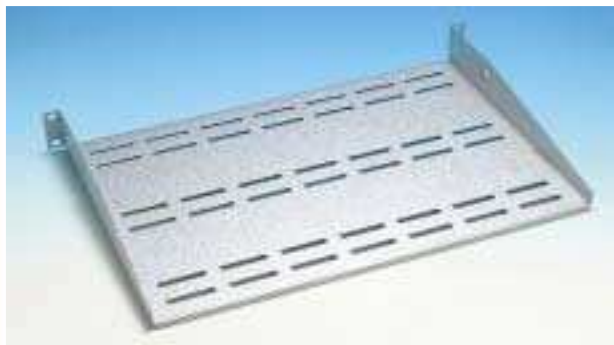
AX 100 per il montaggio diretto su piega interna del profilato 19".


Pannello con anelli guidacavi **LS** **SX** **MS** **LB**


codice	altezza	anelli	verniciatura
AX 015	1 HE	4 anelli guidacavi 42 x 80 mm	RAL 7035
AX 015 N	1 HE	4 anelli guidacavi 42 x 80 mm	RAL 9005 nero

Ripiano per fissaggio frontale **LS SX MS LB**

Ripiano aerato, realizzato in lamiera d'acciaio Aluzink di spessore 20/10, altezza 1 HE, con l'aggiunta di un fissaggio laterale per aumentare la portata e la stabilità.



codice	profondità in mm
AX 130	300
AX 140	400
AX 250	500
AX 260	600

Guida a L **LX SX MS**

Per fissaggio su profilati 19" anteriori e posteriori. Realizzato in lamiera d'acciaio Aluzink di spessore 15/10. (1 confezione = 2 pezzi)



codice	profondità guida in mm
AX 34	400
AX 35	500
AX 36	600
AX 37	700

Ripiano fisso/estraibile **LX SX MS**

Ripiano aerato per fissaggio sui 4 profilati 19". Realizzato in lamiera d'acciaio Aluzink di spessore 20/10. Fisso con una portata di 70 kg. Estraibile tramite guide per una portata di 40 kg. Le due asolature laterali posteriori permettono un facile fissaggio indipendentemente dalla posizione dei profilati 19" posteriori. Sono disponibili guide estraibili con portata fino a 160 kg.



ripiano fisso	ripiano estraibile
AX 40 profondità 365 mm	AXE 40 profondità 365 mm
AX 50 profondità 465 mm	AXE 50 profondità 465 mm
AX 60 profondità 565 mm	AXE 60 profondità 565 mm
AX 70 profondità 665 mm	AXE 70 profondità 665 mm
AX 80 profondità 765 mm	AXE 80 profondità 765 mm

Supporto di sostegno parziale **LX SX MS LB**

Consente di realizzare un piano di sostegno con il solo fissaggio su profilato 19" anteriore o posteriore. Realizzato in lamiera d'acciaio Aluzink di spessore 15/10. (1 confezione = 2 pezzi)



codice	profondità guida in mm	HE
AX 82	200	2
AX 83	300	2



Ventilatori


codice	descrizione
AX 101	Ventilatore assiale su cuscinetti 108 mc/h completo di griglia paradata e cavetto di collegamento. 230 Vca – 50/60 Hz Altezza 25 mm
AX 102	Ventilatore assiale su cuscinetti 160 mc/h completo di griglia paradata e cavetto di collegamento. 230 Vca – 50/60 Hz Altezza 38 mm
AX CC	Ventilatore assiale su cuscinetti 180 mc/h completo di griglia paradata – 48 Vcc – Altezza 38 mm
AX 101 LN	Ventilatore a bassa rumorosità su cuscinetti 138 mc/h completo di griglia paradata e cavetto di collegamento 230 Vca – 50/60 Hz – Altezza 38 mm

**Tappo di chiusura aerazione
AX 103**

**Pannello 1 HE con termostato digitale
AX 117**

**Griglia in plastica con filtro
AX 116**

**Cavetto con spina per collegamento 2 ventole
AX 122
Cavetto con spina per collegamento 3 ventole
AX 123**

**Minitermostato 0° ÷ 60° contatto normalmente aperto
AX 126**


Termostato doppio con due contatti indipendenti
AX 127



Filtro ingresso aria 250 x 250 mm
AX 251



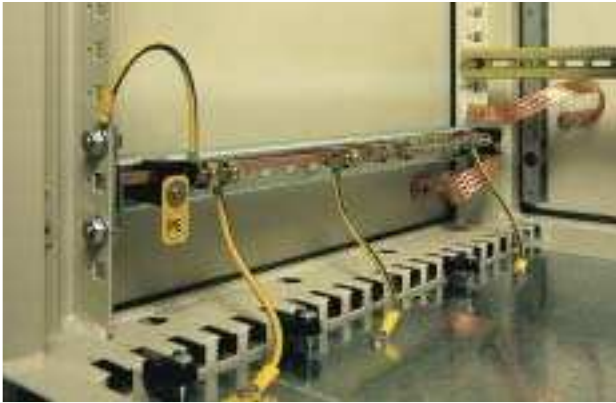
Cassetto di ventilazione 19" a 3 ventilatori
450 mc/h - 230 Vca - 50/60 Hz, altezza 1 HE.
AX 283



Ventilatore/filtro 250 x 250 mm
95 mc/h - 230 Vca - 50/60 Hz.
AX 261



Barra di terra isolata per armadi
AX 61
Barra di terra isolata per contenitori
AX 62



Kit cavetti di terra
AX 63



Canalina di alimentazione montaggio 19" / interno
con cavo 3x1,5 mmq. Lunghezza 3 m. con spina



codice	descrizione
SCX 01	7 prese multistandard
SCX 03	6 prese multistandard più interruttore luminoso
SCX 05	6 prese multistandard più interruttore magnetotermico bipolare 16A
SCX 07	6 prese multistandard più interruttore magnetotermico differenziale 16A / 30 mA

Canalina di alimentazione montaggio interno
con cavo 3x1,5 mmq. Lunghezza 3 m. con spina



codice	descrizione
SCX 10	13 prese multistandard
SCX 11	12 prese multistandard più interruttore luminoso
SCX 12	12 prese multistandard più interruttore magnetotermico bipolare 16A
SCX 13	12 prese più interruttore magnetotermico differenziale 16A / 30 mA

Canalina di alimentazione montaggio 19" / interno
9 prese IEC 320- 10 A
SPC 01



Multipresa in plastica autoestinguente, su supporto 19"
arretrato, 1 HE, con 7 prese multistandard e interruttore luminoso
LCE 01



Sistema di supervisione
RSC 010
Pannello 2HE con morsetti e alimentatori per RSC010
RSP 010



Remote Power Manager controllo remoto
dell'alimentazione elettrica RPM 100

Remote Power Manager con doppia alimentazione
RPM 200

Console porta singola
TVL 1501
Console con Switch KVM 8 Porte
TVL 1508



Cavo KVM - lunghezza 3 m.
TVC 022



Switch KVM 4 Porte
SW 4
Switch KVM 8 Porte
SW 8



Altri modelli a richiesta

Sistema di controllo comando e supervisione
RMS- EC1



Sensore di vibrazioni
RMS- SV

Sensore di umidità
RMS -SH2

Sensore di fumo
RMS- SS2

Sensore di temperatura NTC
RMS -ST -NTC

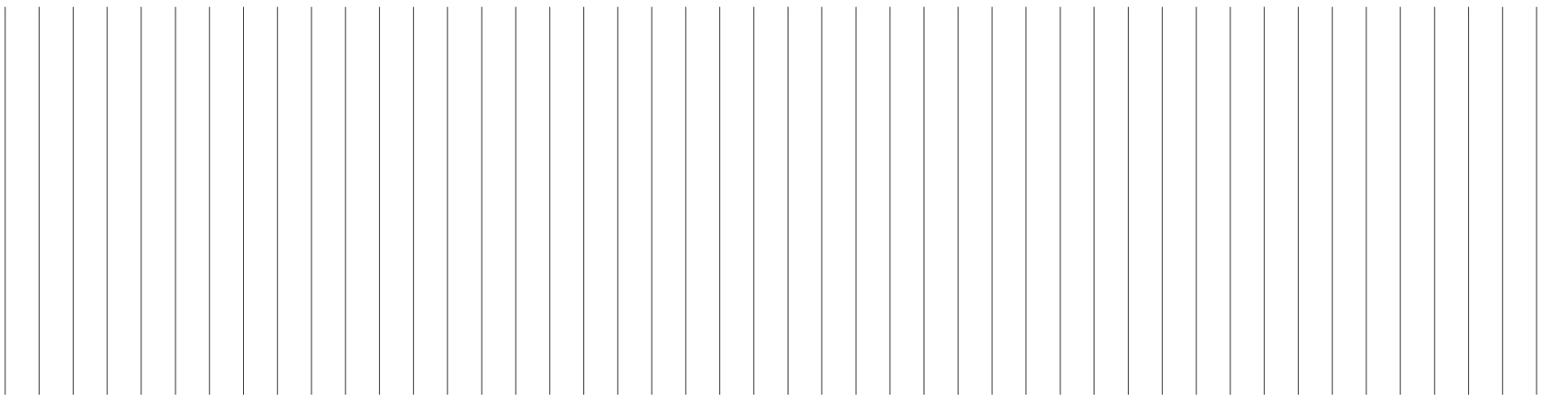
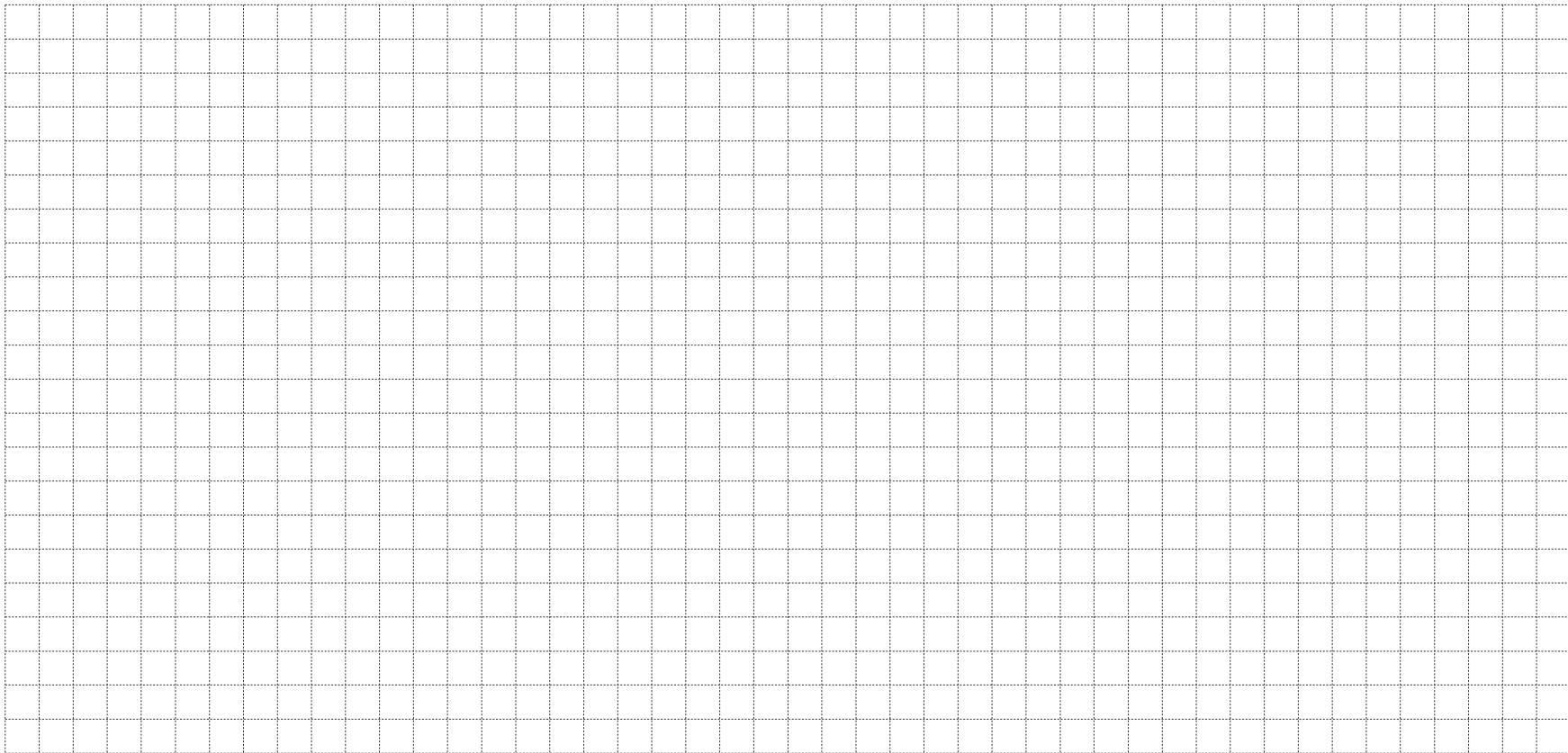
Sensore di allagamento
RMS -SW2

Sistema di controllo accessi
RMS- ACS -CC

Chipcard
RMS - CC

SWITCH alimentazione elettrica, per apparati con un solo
alimentatore e 2 Linee di alimentazione.
SWR





NOTE



