

# e mox

Qualità ETA, immediata



innovative  
enclosure solutions  
for industrial & electronic  
applications



**E.T.A. S.P.A.**

Via Monte  
Barzaghino, 6  
I-22035 Canzo,  
Como (Italy)  
t. +39 031 673611  
f. +39 031 670525  
infosede@eta.it  
www.eta.it

**E.T.A. ENCLOSURES  
(UK) LIMITED**

Unit 2, Ignite,  
Magna Way  
Rotherham,  
South Yorkshire,  
S60 1FD  
t. +44 01709 386630  
f. +44 01709 369524  
info@eta-enclosures.co.uk  
www.eta-enclosures.co.uk

**SASU E.T.A. France**

Rue du Pré aux Boeufs  
76806 St Etienne du Rouvray  
t. +33 02 35643470  
f. +33 02 35642275  
eta-france@wanadoo.fr  
www.eta.it

## E MOX - IL CONCEPT DI PRODOTTO

E.T.A. presenta E MOX, la nuova gamma di armadi e soluzioni monoblocco, combinazione di solidità e modularità.

E MOX, proposto con un particolare profilo estetico frontale e posteriore differenziante ed un concept originale per garantire uniformità estetica con E NUX, è costituito da un'unica struttura monoblocco simmetrica, con tetto, fondo e laterali saldati e solidali tra loro e con porta frontale provvista di un innovativo sistema di chiusura con azionamento a leva. E MOX è inoltre compatibile e completamente personalizzabile con gli accessori della gamma di armadi componibili E NUX, grazie all'ausilio di montanti verticali che ne ripropongono i medesimi ingombri interni.

La filosofia che ha guidato lo sviluppo del prodotto è basata sui concetti di tempo e spazio, per garantire all'end user il massimo vantaggio in termini di ottimizzazione degli stessi.

Tempo, perché E MOX è un armadio unico completamente saldato con piastra p.a. compresa nella fornitura e disponibile in 27 dimensioni standard. Tempo, perché E MOX è perfettamente compatibile con E NUX in termini di componenti standard (porte, retri, tegolini ingresso cavi, piastra p.a.) ed accessori interni (traversini, profili, piastre parziali, etc). Tempo, perché E MOX è un guscio monoblocco dal cuore modulare.

E MOX qualità E.T.A.,  
**immediata**



### BENEFITS

Profilo estetico e colore differenziante	<b>Design</b>
Unica struttura monoblocco simmetrica	<b>Solidità</b>
Creazione struttura interna E NUX	<b>Modularità</b>
Componenti e accessori standard del sistema E NUX	<b>Compatibilità</b>
Innovativo sistema di chiusura	<b>Funzionalità</b>
Perfetta rispondenza agli standard di settore	<b>Sicurezza</b>

## CARATTERISTICHE TECNICHE



- 1 Unica struttura monoblocco, con tetto, fondo e laterali saldati e solidali tra loro
- 2 Uniformità visiva con sistema componibile E NUX grazie al profilo estetico frontale e posteriore
- 3 Pannello posteriore asportabile e possibilità di montaggio porta sul retro
- 4 Sollevamento tramite 2 golfari
- 5 Piastra p.a. (EUPA) ad inserimento frontale compresa nella fornitura
- 6 Innovativo sistema di chiusura con azionamento a leva e chiusura in:
  - 3 punti per H=1600
  - 4 punti per H=1800/2000
  - con possibilità di montare inserti differenti
- 7 Guide di scorrimento piastra p.a. integrate nel fondo
- 8 Fondo ingresso cavi modulare con tegolini e guarnizione di tenuta inclusa
- 9 Montanti verticali interni disponibili per ricreare la struttura interna del sistema E NUX
- 10 Ampia gamma di accessori standard del sistema E NUX
- 11 Nuovo impatto cromatico: RAL7035 per l'armadio e RAL5020 per profili estetici, maniglia e zoccolo



- 12 Facile montaggio dello zoccolo modulare EUZE
- Grado di protezione: IP66 (porta singola), IP55 (porta doppia) Nema 12 - IK10 \*
- \* in via di certificazione

### COMPATIBILITA' CON E NUX

Piastra EUPA - porta cieca/plexi - pannello posteriore - tegolini ingresso cavi  
E NUX = E MOX



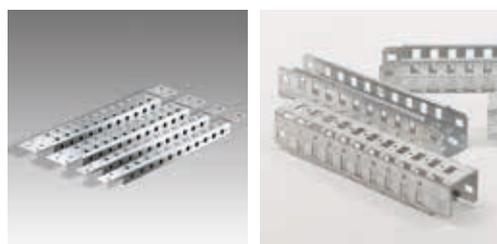
## UN SISTEMA UNICO: SOLIDITA' E MODULARITA'

### UN'AMPIA GAMMA DISPONIBILE

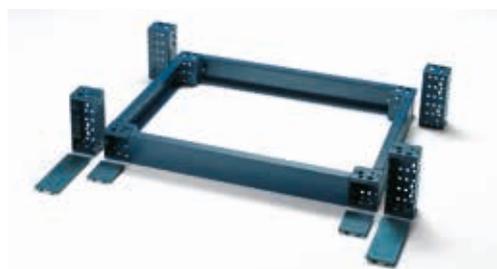
La gamma E MOX è offerta in 27 dimensioni standard: armadi monoblocco con porta frontale cieca (singola o doppia), con porta frontale plexi, in versione orizzontale.

### COMPLEMENTARIETA' CON E NUX E ACCESSORI E MOX

Il concept costruttivo e la possibilità di fissaggio di montanti verticali interni ad hoc studiati per E MOX consentono la totale compatibilità con gli accessori standard E NUX:



- Profili H=50mm WTPR
- Profili ad aggancio rapido H=25/50mm WTPR-R
- Zoccolo modulare EUZE
- Sistemi di chiusura WE
- Altri accessori del sistema E.T.A.



DIMENSIONI			ARMADIO E MOX CON PORTA CIECA SINGOLA <sup>(1)</sup>	ARMADIO E MOX CON PORTA PLEXI <sup>(2)</sup>	ZOCOLO H=100 ANGOLARI UNIVERSALI	ZOCOLO H=100 TRAVERSE FRONTALI	ZOCOLO H=100 TRAVERSE LATERALI
L	H	P					
600	1600	400	EMOX061604PR	EMOX061604PV	EUZE-A100	EUZE-T0600	EUZE-T0400M
600	1800	400	EMOX061804PR	EMOX061804PV	EUZE-A100	EUZE-T0600	EUZE-T0400M
600	1800	500	EMOX061805PR	EMOX061805PV	EUZE-A100	EUZE-T0600	EUZE-T0500M
600	2000	400	EMOX062004PR	EMOX062004PV	EUZE-A100	EUZE-T0600	EUZE-T0400M
600	2000	500	EMOX062005PR	EMOX062005PV	EUZE-A100	EUZE-T0600	EUZE-T0500M
800	1600	400	EMOX081604PR	EMOX081604PV	EUZE-A100	EUZE-T0800	EUZE-T0400M
800	1800	400	EMOX081804PR	EMOX081804PV	EUZE-A100	EUZE-T0800	EUZE-T0400M
800	1800	500	EMOX081805PR	EMOX081805PV	EUZE-A100	EUZE-T0800	EUZE-T0500M
800	2000	400	EMOX082004PR	EMOX082004PV	EUZE-A100	EUZE-T0800	EUZE-T0400M
800	2000	500	EMOX082005PR	EMOX082005PV	EUZE-A100	EUZE-T0800	EUZE-T0500M
1000	1600	400	EMOX101604PR	EMOX101604PV	EUZE-A100	EUZE-T1000	EUZE-T0400M
1000	1800	400	EMOX101804PR	EMOX101804PV	EUZE-A100	EUZE-T1000	EUZE-T0400M
1000	1800	500	EMOX101805PR	EMOX101805PV	EUZE-A100	EUZE-T1000	EUZE-T0500M
1000	2000	400	EMOX102004PR	EMOX102004PV	EUZE-A100	EUZE-T1000	EUZE-T0400M
1000	2000	500	EMOX102005PR	EMOX102005PV	EUZE-A100	EUZE-T1000	EUZE-T0500M

DIMENSIONI			ARMADIO E MOX CON PORTA CIECA DOPPIA <sup>(1)</sup>	ZOCOLO H=100 ANGOLARI UNIVERSALI	ZOCOLO H=100 TRAVERSE FRONTALI	ZOCOLO H=100 TRAVERSE LATERALI
L	H	P				
1200	800	400	EMOX120804PR *	EUZE-A100	EUZE-T1200	EUZE-T0400M
1200	1000	400	EMOX121004PR *	EUZE-A100	EUZE-T1200	EUZE-T0400M
1200	1600	400	EMOX121604PR	EUZE-A100	EUZE-T1200	EUZE-T0400M
1200	1800	400	EMOX121804PR	EUZE-A100	EUZE-T1200	EUZE-T0400M
1200	1800	500	EMOX121805PR	EUZE-A100	EUZE-T1200	EUZE-T0500M
1200	2000	400	EMOX122004PR	EUZE-A100	EUZE-T1200	EUZE-T0400M
1200	2000	500	EMOX122005PR	EUZE-A100	EUZE-T1200	EUZE-T0500M
1400	1000	400	EMOX141004PR *	EUZE-A100	EUZE-T1400	EUZE-T0400M
1600	1000	400	EMOX161004PR *	EUZE-A100	EUZE-T1600	EUZE-T0400M
1600	1800	400	EMOX161804PR	EUZE-A100	EUZE-T1600	EUZE-T0400M
1600	2000	400	EMOX162004PR	EUZE-A100	EUZE-T1600	EUZE-T0400M
1800	1000	400	EMOX181004PR *	EUZE-A100	EUZE-T1800	EUZE-T0400M

(1) armadio costituito da struttura con laterali saldati, retro asportabile, porta cieca e piastra p.a. inserimento frontale EUPA. Ordinare separatamente zoccolo e golfari WTGS-003

(2) armadio costituito da struttura con laterali saldati, retro asportabile, porta plexi e piastra p.a. inserimento frontale EUPA. Ordinare separatamente zoccolo e golfari WTGS-003

\* Versione orizzontale



innovative  
enclosure solutions  
for industrial & electronic  
applications

e comp  
Qualità ETA, compatta

**E.T.A. S.P.A.**

Via Monte  
Barzaghino, 6  
I-22035 Canzo,  
Como (Italy)  
t. +39 031 673611  
f. +39 031 670525  
infosede@eta.it  
www.eta.it

**E.T.A. ENCLOSURES  
(UK) LIMITED**

Unit 2, Ignite,  
Magna Way  
Rotherham,  
South Yorkshire,  
S60 1FD  
t. +44 01709 386630  
f. +44 01709 369524  
info@eta-enclosures.co.uk  
www.eta-enclosures.co.uk

**SASU E.T.A. France**

Rue du Pré aux Boeufs  
76806 St Etienne du Rouvray  
t. +33 02 35643470  
f. +33 02 35642275  
eta-france@wanadoo.fr  
www.eta.it

## E COMP - IL CONCEPT DI PRODOTTO

E COMP qualità E.T.A.,  
**compatta**

E COMP è la nuova serie di armadietti E.T.A., soluzione ideale per rispondere all'esigenza del mercato di disporre di una soluzione compatta per applicazioni free-standing e a parete.

Il concept costruttivo di E COMP rende la gamma un perfetto anello di congiunzione tra le soluzioni monoblocco E MOX e le casse con fissaggio a muro ST: E COMP, infatti, è il prodotto appositamente progettato per applicazioni ove è necessario un armadio monoblocco "free-standing" di dimensioni inferiori rispetto a E MOX oppure una cassa con fissaggio a parete più grande rispetto a ST.

E COMP si integra perfettamente all'interno del panorama di nuove soluzioni E.T.A., grazie agli originali concept costruttivi, al design accattivante ed al colore differenziante, all'innovativo sistema di chiusura comune alle gamme di armadi (E NUX - E MOX). Le caratteristiche tecniche di solidità e design ergonomico caratterizzano E COMP, provvisto di ingresso cavi modulare e possibilità di integrare la configurazione con gli accessori standard E.T.A.



## CARATTERISTICHE TECNICHE



- 1 Uniformità visiva con gamma monoblocco E MOX e sistema componibile E NUX grazie al profilo estetico superiore
- 2 Sollevamento tramite gli stessi golfari dell'armadio E MOX
- 3 Possibilità di fissaggio a parete con staffette per casse a muro ST
- 4 Innovativo sistema di chiusura con azionamento a leva e chiusura in 3 punti con possibilità di montare inserti differenti
- 5 Piastra p.a. ad inserimento frontale compresa nella fornitura
- 6 Profili di rinforzo sendzimir fissati sulla porta e dotati di interasse identico alla porta E NUX per il fissaggio del medesimo traversino
- 7 Fissaggio dei profili a tutta altezza e dei profili ad aggancio rapido
- 8 Fondo ingresso cavi modulare con tegolini e guarnizione di tenuta inclusa
- 9 Pattino in nylon per fissaggio della piastra p.a. sul retro ed efficace scorrimento della piastra grazie alle apposite guide
- 10 Nuovo impatto cromatico: RAL7035 per l'armadio e RAL5020 per profilo estetico, maniglia e zoccolo
- 11 Compatibilità con accessori E.T.A. e facile montaggio dello zoccolo modulare EUZE



\*

Grado di protezione: IP55 - Nema 12 - IK10 \*  
\* in via di certificazione

## BENEFITS

Profilo estetico e colore differenziante	<b>Design</b>
Soluzione compatta per applicazioni free-standing o a parete	<b>Solidità</b>
Compatibilità funzionale e visiva con la nuova filosofia di prodotto E.T.A.	<b>Integrazione</b>
Innovativo sistema di chiusura	<b>Funzionalità</b>
Perfetta rispondenza agli standard di settore	<b>Sicurezza</b>

## INTEGRAZIONE CON IL SISTEMA STANDARD E.T.A.

- Zoccolo modulare EUZE
- Sistemi di chiusura WE



## E COMP: COMPLETO, COMPATTO, COMPLEMENTARE

### 12 SOLUZIONI FREE-STANDING O A PARETE

La gamma E COMP è offerta in 12 dimensioni standard con profondità 300 e 400mm, provviste di porta singola cieca/plexi o di porta doppia cieca.

### INTEGRAZIONE CON IL SISTEMA STANDARD E.T.A. ED ACCESSORI E COMP



- WTPR aggancio rapido
- WTPR verticali
- Golfari di sollevamento
- Staffe per fissaggio a parete



DIMENSIONI							
L	H	P	ARMADIO E COMP CON PORTA CIECA <sup>(1)</sup>		ZOCCOLO H=100 ANGOLARI UNIVERSALI	ZOCCOLO H=100 TRAVERSE FRONTALI	ZOCCOLO H=100 TRAVERSE LATERALI
				ARMADIO E COMP CON PORTA SINGOLA <sup>(2)</sup>			
600	1200	400	ECOMP61240		EUZE-A100	EUZE-T0600	EUZE-T0400P
600	1400	300	ECOMP61430		EUZE-A100	EUZE-T0600	EUZE-T0300P
600	1400	400	ECOMP61440		EUZE-A100	EUZE-T0600	EUZE-T0400P
800	1200	400	ECOMP81240		EUZE-A100	EUZE-T0800	EUZE-T0400P
800	1400	300	ECOMP81430		EUZE-A100	EUZE-T0800	EUZE-T0300P
800	1400	400	ECOMP81440		EUZE-A100	EUZE-T0800	EUZE-T0400P
				ARMADIO E COMP CON PORTA DOPPIA			
1000	1200	400	ECOMP101240		EUZE-A100	EUZE-T1000	EUZE-T0400P
1000	1400	300	ECOMP101430		EUZE-A100	EUZE-T1000	EUZE-T0300P
1000	1400	400	ECOMP101440		EUZE-A100	EUZE-T1000	EUZE-T0400P
1200	1200	400	ECOMP121240		EUZE-A100	EUZE-T1200	EUZE-T0400P
1200	1400	300	ECOMP121430		EUZE-A100	EUZE-T1200	EUZE-T0300P
1200	1400	400	ECOMP121440		EUZE-A100	EUZE-T1200	EUZE-T0400P

(1) armadio costituito da corpo, porta cieca e piastra p.a. ad inserimento frontale.

Ordinare separatamente zoccolo, golfari WTGS-003 o squadrette SDWC-010

(2) disponibile armadio con porta singola plexi

### FLESSIBILITA' E PERSONALIZZAZIONE

Quando nasce l'esigenza di avere soluzioni differenti dallo standard, possiamo sviluppare il prodotto che meglio si adatta alle vostre reali esigenze grazie ad una tecnologia di taglio laser di ultima generazione ed i sistemi di punzonatura/piegatura all'avanguardia per l'esecuzione di forature semplici, fori filettati ed alettature, e ad un sistema di verniciatura totalmente automatizzato per verniciature e finiture speciali.

Scoprite il nuovo software AETAS3D, studiato per ottimizzare tempi/processi e per offrire una personalizzazione semplice, veloce ed efficiente delle soluzioni E NUX e ST: **nel 2012, inizia l'era del 3D!**