

ARMADIO DI DISTRIBUZIONE – PRISMA



Generalità

Armadio di distribuzione robusto, prodotto con materiali costruttivi di alta qualità, per ogni luogo d'impiego e ogni condizione climatica, per un funzionamento duraturo e sicuro.

Norma di esecuzione

EN 61439

Qualità del calcestruzzo

BN 300-400, armato
Classe di resistenza C45/55
Classe di esposizione XF4

Condizioni di funzionamento

Temperatura di esercizio esterna:
da -40 a +40° C

Grado di protezione

Protezione contro il contatto all'esterno
IP34D

Tipo d'installazione

Installazione libera

Accesso

Per il montaggio, il cantiere deve essere accessibile a un camion.

Dispositivo per il sollevamento

Lateralmente nelle pareti

Facciata

Calcestruzzo strutturato

Verniciatura esterna

Impregnazione Sikagard 705L

Apertura corrente per cantiere

Nella parete laterale a sinistra e a destra e davanti nella parte frontale smontabile

Suddivisione

Esecuzione del BVK anche in due o più parti. Le sezioni possono essere liberamente suddivise con intervalli di 5 cm.

Ventilazione

Una perfetta ventilazione del BVK è garantita dalle aperture disposte al di sopra e al di sotto della porta.

Blocco umidità

Pannello elastico (Ethafoam) da 30 mm e pannello di lana minerale da 50 mm per una perfetta chiusura a tenuta verso la camera sotterranea per cavi

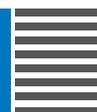
Porte

Esecuzione in struttura di metallo leggero, resistente alla torsione, anodizzato opaco e incolore/3115/RAL a scelta

Fissaggio

Profili Halfen HTA 28/15 integrati nella parete posteriore

DATI TECNICI

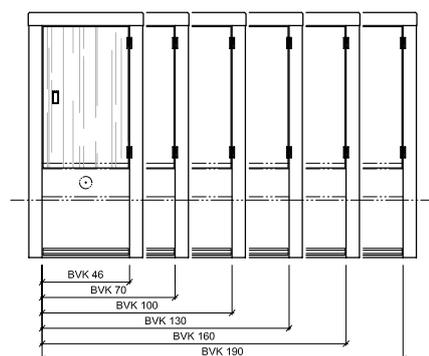


Varianti di esecuzione

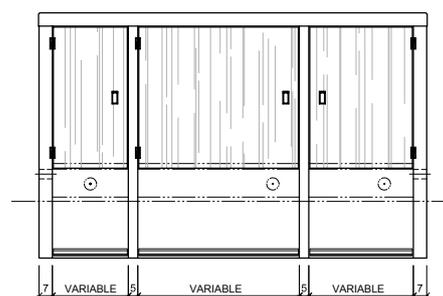
BVK 40 / 44 / 46 / 70 / 100 / 130 / 160 / 190 PRISMA

Esecuzione in 8 diverse larghezze e anche come armadio in due o più parti, con pareti intermedie liberamente suddivisibili.

Larghezze normalizzate

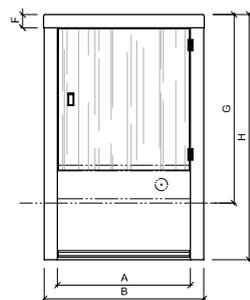


Armadio in due o più parti

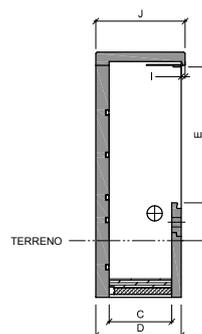


BVK	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	70	90	100	120
40	40	50	15	25	59	6	90	120	2	27	200 kg			
44	44	54	25	35	42/72	6	70/100	100/130	2	37	280 kg	310 kg		
46	46	60	33	45	72/92	7	100/120	130/150	2	47			380 kg	420 kg
70	70	84	33	45	72/92	7	100/120	130/150	2	47			460 kg	510 kg
100	100	114	33	45	72/92	7	100/120	130/150	2	47			560 kg	620 kg
130	130	144	33	45	72/92	7	100/120	130/150	2	47			670 kg	750 kg
160	160	174	33	45	72/92	7	100/120	130/150	2	47			790 kg	890 kg
190	190	204	33	45	72/92	8	100/120	130/150	3	48			890 kg	990 kg
Parete intermedia												60 kg	70 kg	

PIANTA



SEZIONE LATERALE



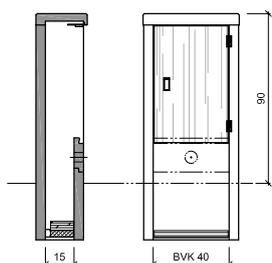


Varianti speciali

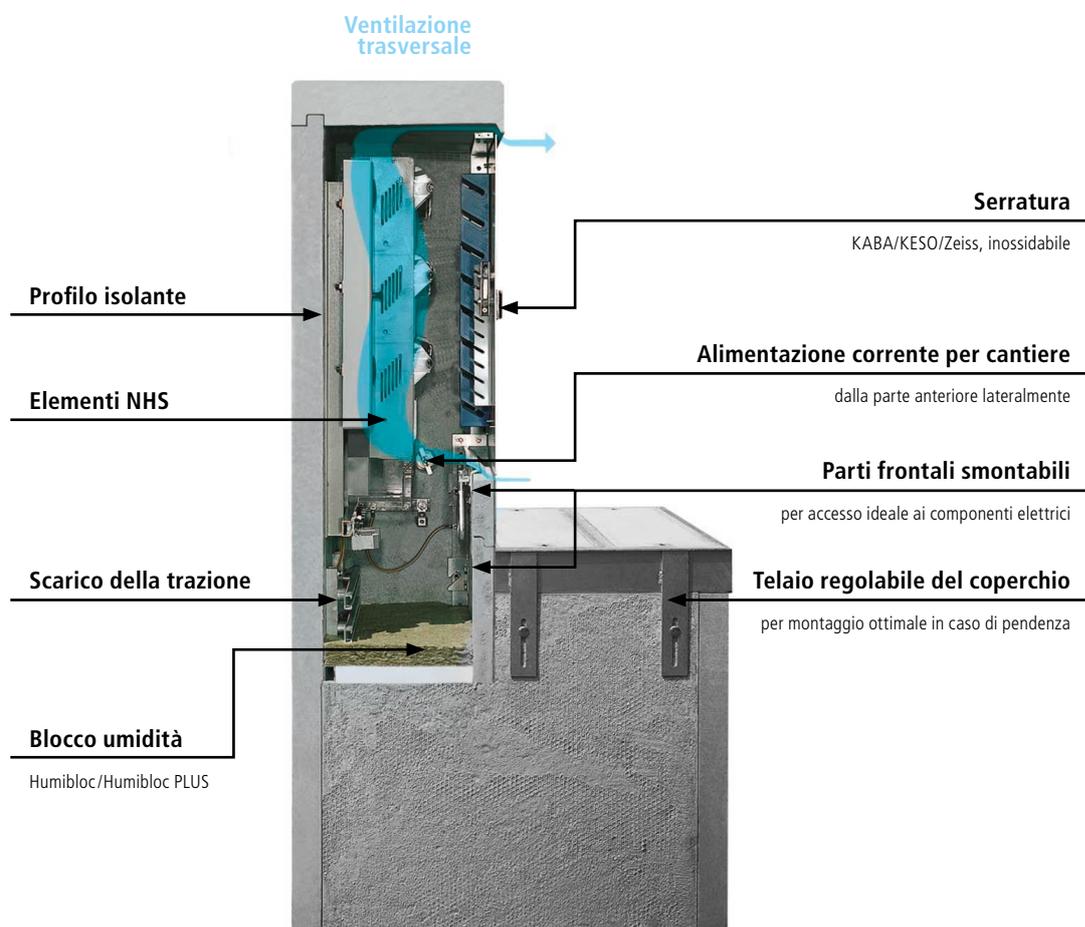
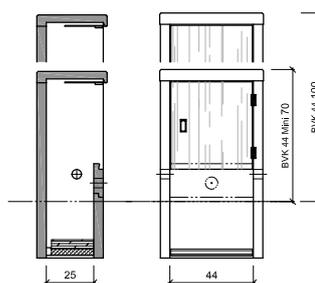
BVK 40/44 PRISMA

Esecuzione con dimensioni minime per l'impiego di giunzioni per i cavi non interrati o per il montaggio di elementi DIN 00

BVK 40 per giunzioni per i cavi non interrati



BVK 44 per il montaggio di elementi DIN 00

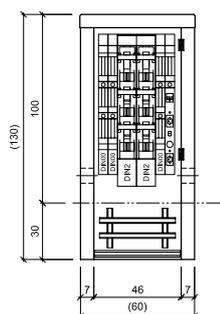




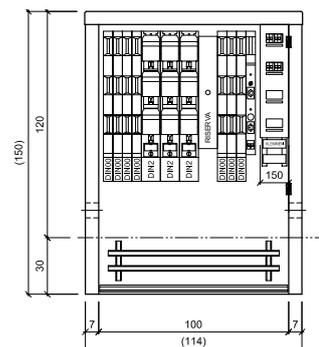
Esempi di allestimento

Una piccola selezione di possibilità di allestimento dell'armadio di distribuzione PRISMA

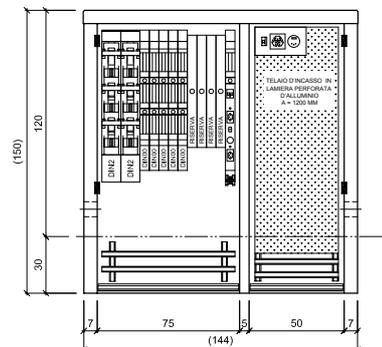
BVK 46/100 PRISMA



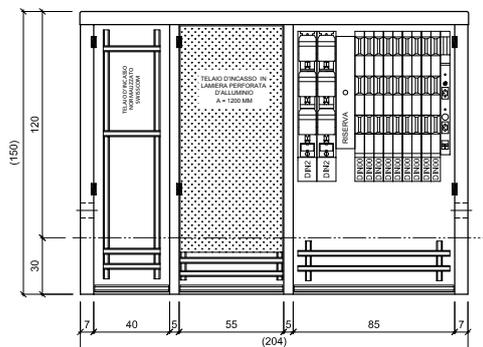
BVK 100/120 PRISMA



BVK 130/120 2T PRISMA



BVK 190/120 3T PRISMA



Allestimento interno su richiesta del cliente

- Elementi NHS
- Sistema di sbarre collettrici standard / universale
- Pannello per illuminazione stradale
- Sezione TV con lamiera di alluminio forata o griglia di montaggio
- Scarico trazione
- Portacartucce DIN00 (9 posizioni)
- Portacartucce DIN2/3 (8 posizioni)
- Chiave a bussola completamente isolata
- Borsa per gli schemi A3 / A4
- Box per materiali
- Protezione antilumache
- Sportello nella porta
- Blocco umidità Humibloc ESW / Plus