

# ENERGYLINE BB FLEX

## CABINA DI TRASFORMAZIONE

The SKS logo is displayed in white capital letters on a blue square background.

Le nostre cabine di trasformazione accessibili combinano innovazione, sostenibilità ambientale ed efficienza. Grazie al loro design accuratamente studiato, alle opzioni di equipaggiamento flessibili e ai materiali di alta qualità, offrono una soluzione pronta per il futuro per la vostra infrastruttura energetica. Che abbiate bisogno di apparecchiature personalizzate o di sistemi completi di monitoraggio e controllo intelligenti, adattiamo la soluzione alle vostre esigenze.



**PROGETTATA SU MISURA, REALIZZATA CON PRECISIONE**

[www.sks-elektro.at](http://www.sks-elektro.at)

# ENERGYLINE BB FLEX

## CABINA DI TRASFORMAZIONE

SKS

### IL FUTURO DELLE CABINE DI TRASFORMAZIONE INIZIA ORA

Le cabine di trasformazione SKS sono sottoposte a prove di tipo secondo la norma EN IEC 62271-202, inclusa la classificazione per arco interno IAC AB 20 kA (1 s). I trasformatori sono conformi alla norma IEC 60076-1.

In SKS la flessibilità è una priorità assoluta. Con la suddivisione della cabina in una sala quadri e in una sala trasformatori associata, introduciamo un concetto innovativo. Questo progetto consente di collegare più sale trasformatori a una singola sala quadri, rendendo la cabina SKS EnergyLine BB 20 Flex a prova di futuro ed espandibile in qualsiasi momento. A pieno carico, la sala quadri pesa al massimo 23 tonnellate e la sala trasformatori 17 tonnellate. Le cabine possono essere equipaggiate con le più comuni apparecchiature di media tensione disponibili sul mercato, secondo le esigenze del cliente.



LIVELLO DI TENSIONE:  
10, 20 O 30 KV



SF6 GRATUITO



ISOLATO AD ARIA E/  
O ISOLATO A GAS



CONFORME ALLA NORMA EN IEC  
62271 E ALLE NORME APPLICABILI

La cabina di trasformazione SKS Elektroanlagenbau offre inoltre un'elevata flessibilità anche nel sistema a bassa tensione. Sono disponibili correnti nominali fino a 7.000 A e diversi livelli di espansione.

L'ampia gamma di accessori, opzioni e apparecchiature per le cabine completa la soluzione.

#### Varianti disponibili:

- SMARTGRID Standard
- SMARTGRID Standard con visualizzazione
- SMARTGRID Expert
- SMARTGRID Expert con visualizzazione

**Per preparare la vostra cabina di trasformazione al futuro dell'energia intelligente (dettagli disponibili su richiesta).**

01. Locale quadri
02. Locale trasformatore
03. Facciata in calcestruzzo a vista grigio o finitura personalizzata
04. Porte in alluminio per trasformatori e ingresso, anodizzate o verniciate secondo le richieste del cliente; Area di ventilazione libera fino al 45%
05. Ingressi cavi secondo le specifiche del cliente
06. Sistema di messa a terra secondo DIN EN 62561-1
07. Pavimento sopraelevato con telaio in alluminio e pannelli antiscivolo e resistenti all'umidità
08. Pozzetto per trasformatori in calcestruzzo armato C40/50/B3, REI 90, a tenuta d'olio
09. Rivestimento interno bianco opzionale
10. Carichi standard fino a 1.000 m di altitudine.

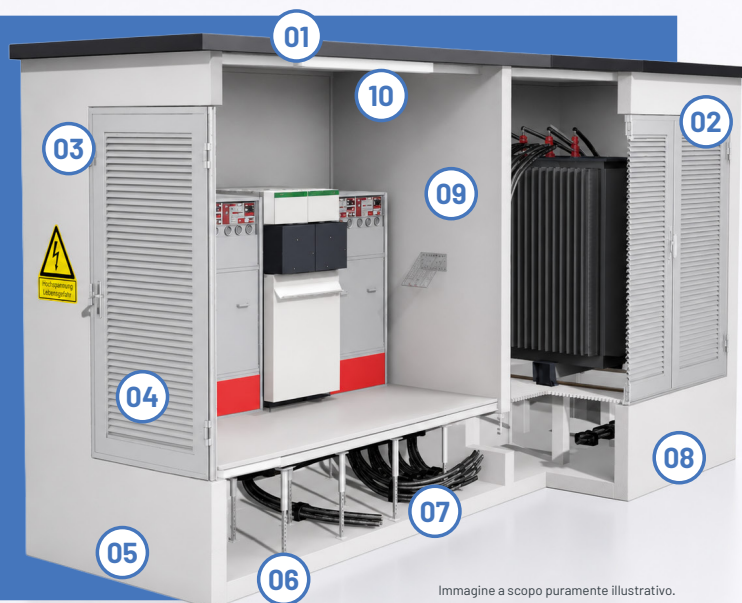


Immagine a scopo puramente illustrativo.

**Garanzia sull'intero prodotto: 10 anni (solo con contratto di manutenzione).**  
Cabine testate secondo EN IEC 62271-202 e EN IEC 62271-208.

SKS Elektroanlagenbau GmbH

Viktor-Kaplan-Straße 2 • 8753 Fohnsdorf • Austria • +43 (0) 3573 - 34999-0  
office@sk-electro.at • www.sk-electro.at

Membro del Conversio Group

