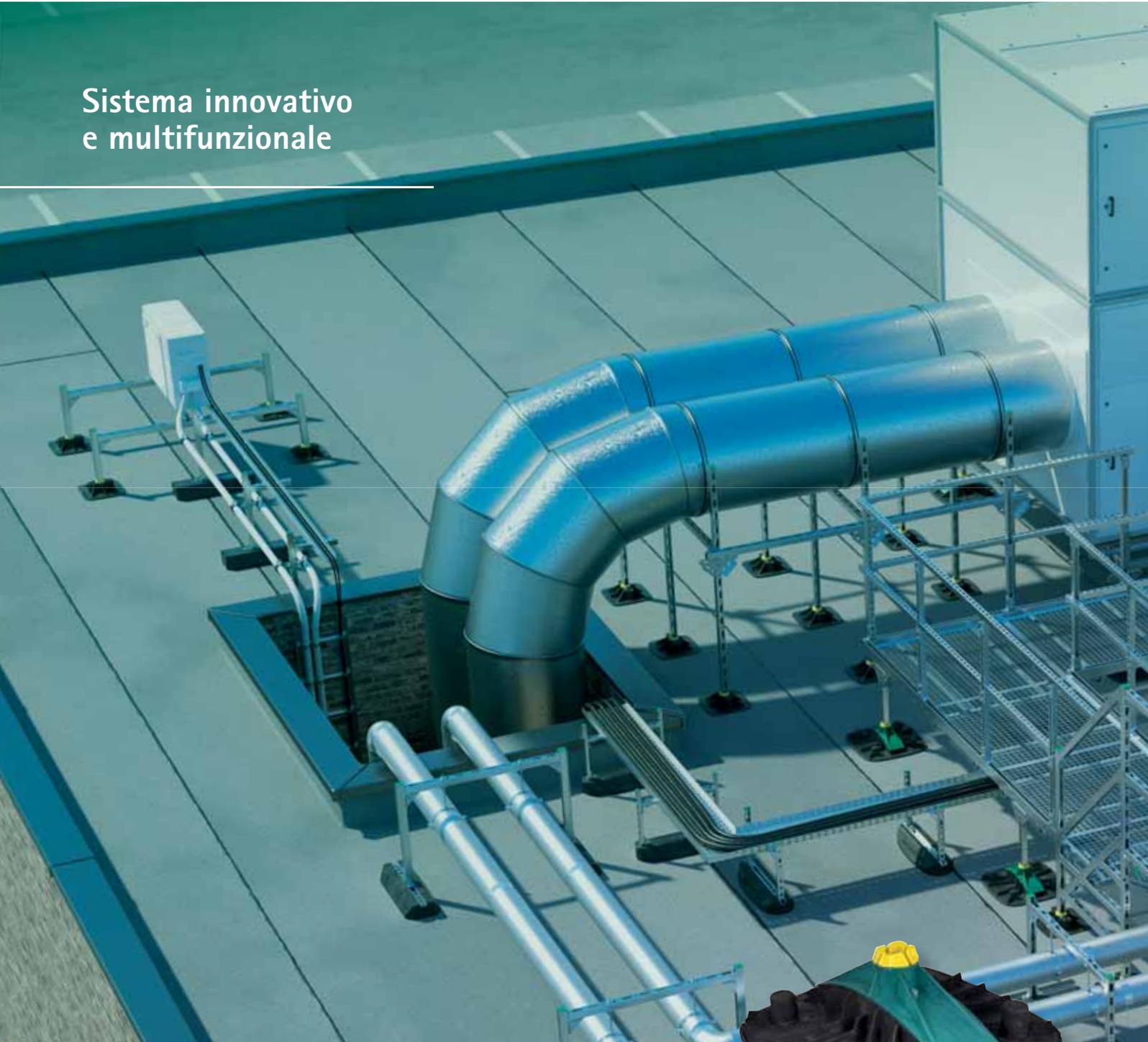


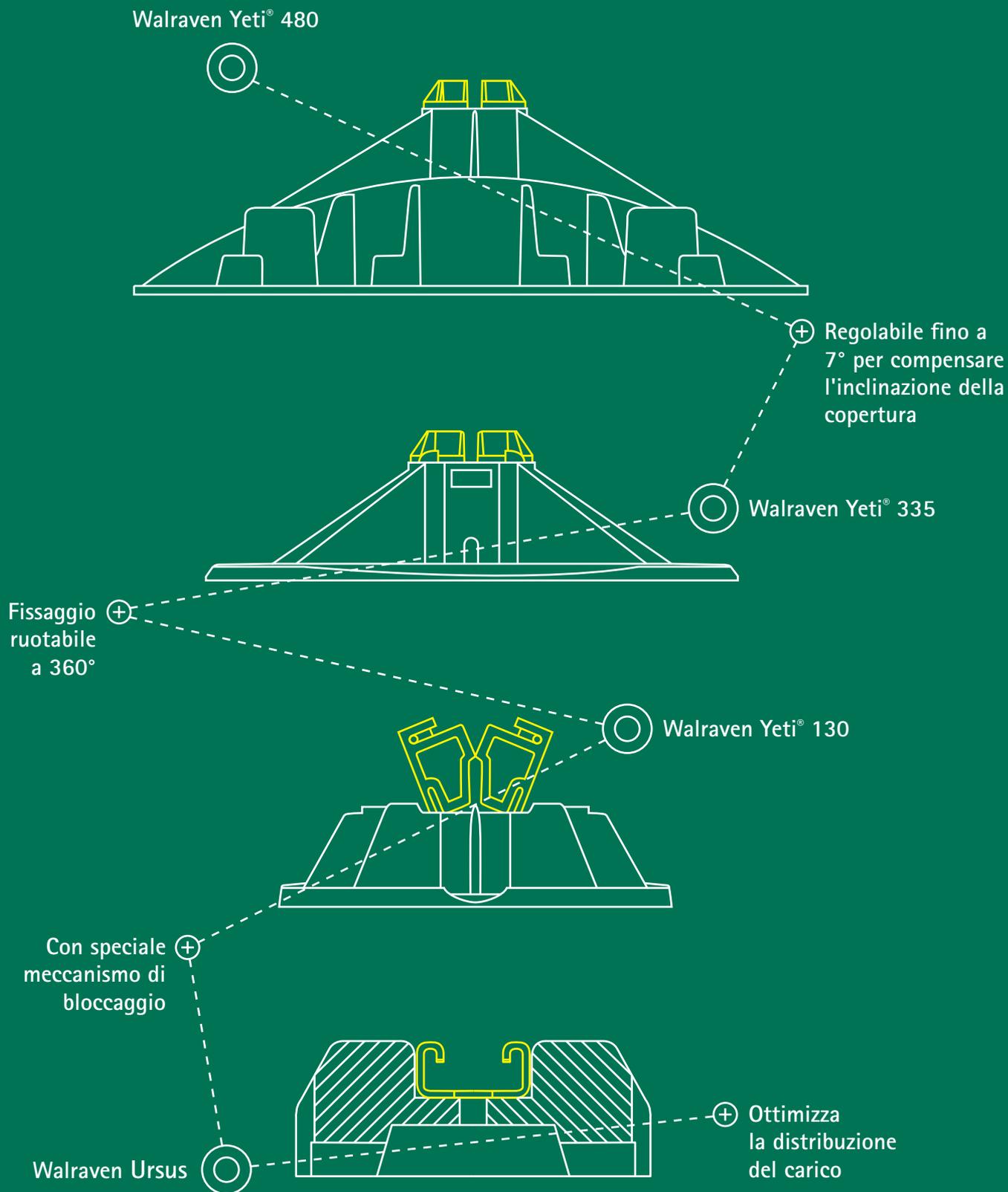
Sistema innovativo  
e multifunzionale



## Walraven Yeti®

Per qualsiasi installazione basata su Strut





## Ispirati fin dall'inizio da soluzioni intelligenti

Walraven è un'azienda internazionale attiva nel settore delle installazioni, fondata nel 1942. Da sempre ci impegniamo per rendere il lavoro dei nostri clienti più facile ed efficace. Con soluzioni semplici e intelligenti, servizi completi e un'eccellente assistenza tecnica.

Walraven. The value of smart

# Sistema di supporto per coperture Walraven

Una base solida e affidabile per qualsiasi installazione basata su Strut

## Walraven Yeti® 480



Walraven Yeti® 480 è un sistema modulare non penetrante studiato per installazioni su coperture piani o altre superfici e adatto anche a tetti a bassa inclinazione (fino a 7°). I sistemi Walraven Yeti® possono essere utilizzati in combinazione con la gamma di elementi di fissaggio Walraven RapidStrut®. Inoltre, consentono l'aggiunta di pesi con blocchi di cemento, offrendo così una stabilità maggiore.

## Walraven Yeti® 335



Più piccolo del Walraven Yeti® 480, Walraven Yeti® 335 è progettato per supportare installazioni su coperture piane o altri tipi di superfici, in combinazione con i profili di montaggio Walraven RapidStrut®. Disponibile per applicazioni verticali e orizzontali, è dotato di un inserto ruotabile a 360° che consente un posizionamento preciso sul pavimento. È dotato inoltre di una speciale tecnologia antiscivolo e antivibrazione che consente di evitare eventuali danni alla membrana del tetto.

## Walraven Yeti® 130



Sistema di supporto modulare per installazioni leggere su tetto basate su Strut. È dotato di un tappetino antiscivolo e antivibrazioni che consente inoltre di evitare danni alla membrana del tetto.

## Walraven Ursus Foot



Walraven Ursus è progettato per sostenere sistemi di tubazioni lineari di dimensioni ridotte, nonché condotti e passerelle portacavi. È ideale per impianti di climatizzazione, passerelle, e altri tipi di installazioni su coperture piane. Il sistema di supporto Walraven Ursus è realizzato in gomma vulcanizzata resistente ai raggi UV e comprende un profilo di fissaggio Walraven RapidStrut®, dotato di un trattamento superficiale Walraven BIS UltraProtect® 1000.

## Caratteristiche e vantaggi



### Non è necessario perforare

Impedisce la penetrazione della membrana del tetto e riduce il rischio di perdite.



### Riciclabile

Le unità di montaggio sono realizzate con materiali riciclati resistenti agli agenti atmosferici e ai raggi UV.



### Distribuzione del carico ottimizzata

La distribuzione ottimale del carico e la riduzione del peso morto proteggono la superficie del tetto.



### Risparmio di tempo e denaro

Sistema di supporto modulare facile da usare.



### A prova di rumore e vibrazioni

Con tappetino antiscivolo e antivibrazioni



### SG Bauakustik

Nr. 1762-001-18



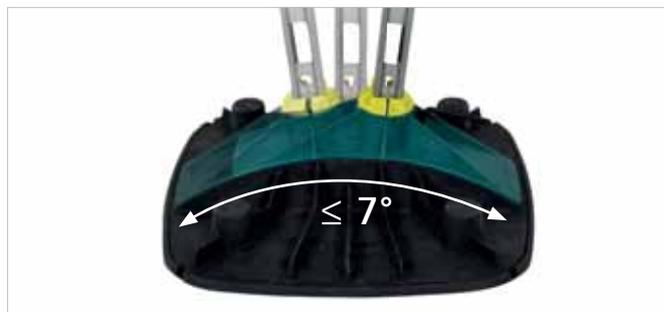
*Per coperture piane e a bassa  
inclinazione e carichi elevati*

# Walraven Yeti® 480

Con posizionamento regolabile per una maggiore precisione e adatto a carichi elevati



- Rotazione a 360°



- Regolabile per compensare l'inclinazione del tetto fino a 7°



- Con tappetino antiscivolo e antivibrazioni



- Può essere dotato di blocchi di cemento sovrapponibili per aumentare la stabilità

## Dati tecnici

### Walraven Yeti® 480

Articolo Nr.	Modello	Misure
67685001	Verticale	480 x 480 mm
67685101	Orizzontale	480 x 480 mm



### Blocchi di cemento

Articolo Nr.	Peso	In combinazione
67685401	8 kg	Yeti® 480

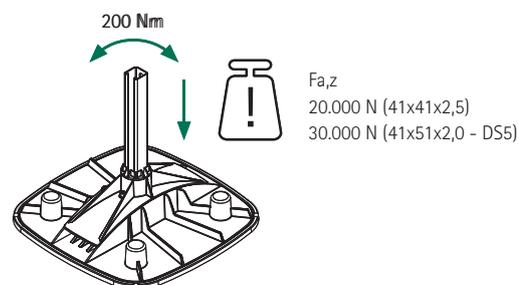


Modanature in WPC, un materiale composito di plastica riciclata e fibra di legno.  
Resistente ai raggi UV e agli agenti chimici.

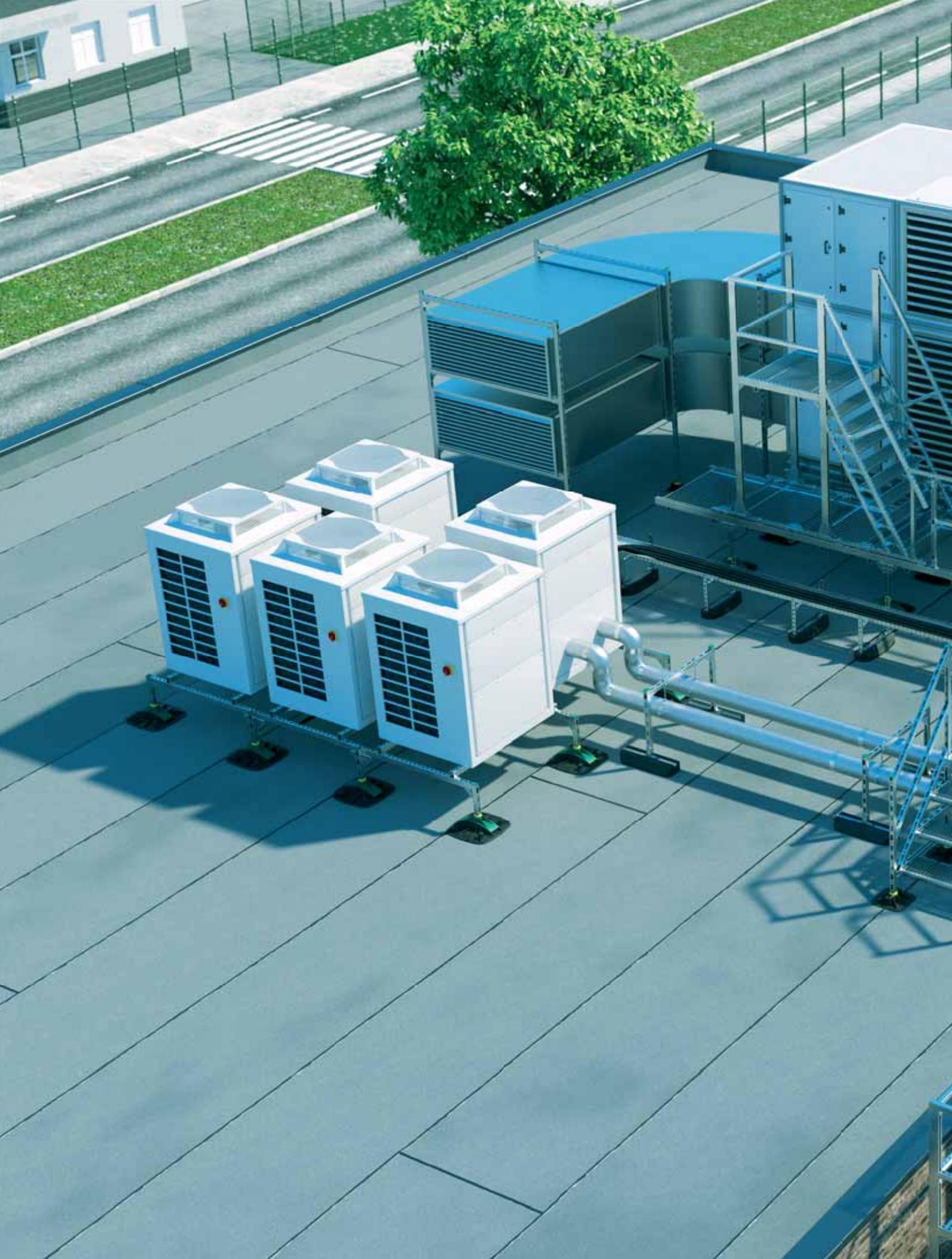
## Carichi massimi ammissibili\*

Il carico massimo ammissibile è stato testato su una superficie piana in calcestruzzo. Per assistenza tecnica o consulenza su questi prodotti in caso di utilizzo su qualsiasi altra superficie, si prega di contattare i nostri ingegneri di progetto.

\*In combinazione con i sistemi Walraven RapidStrut® Rail.



📞 Tel. +34 93 721 33 75  
🌐 walraven.com



The value of smart

## Applicazioni flessibili con il nostro sistema Sistema RapidStrut®

- Si combina con Walraven Yeti® e Walraven Ursus
- Ampia gamma di profili e accessori
- Fissaggio facile e rapido
- Elevata resistenza alla corrosione

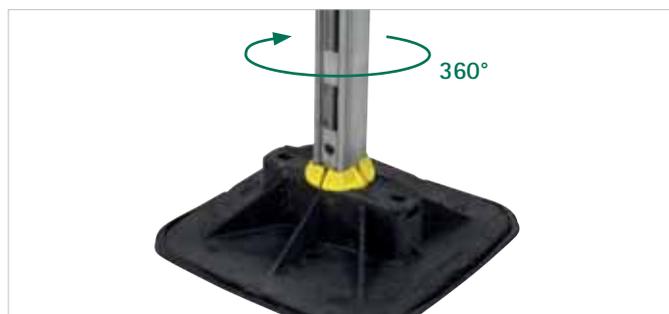




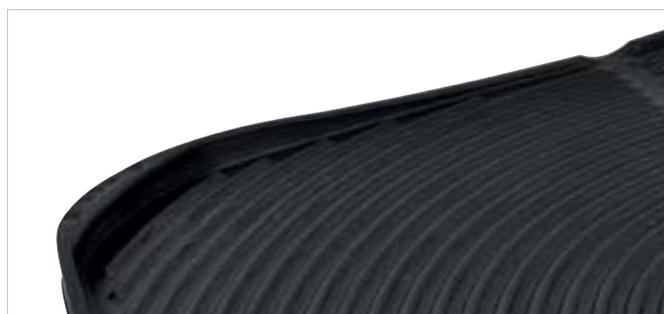
*Per coperture piane,  
per installazioni  
verticali e orizzontali*

# Walraven Yeti® 335

Regolabile per un preciso posizionamento



- Sistema girevole a 360°



- Con tappetino antiscivolo e antivibrante

## Frame Set



- Disponibile anche come Frame Set completo  
# 67685501

## H-Set

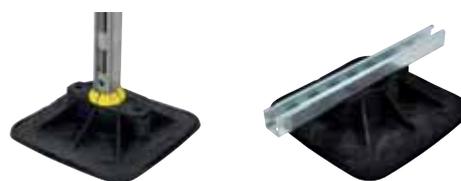


- Disponibile anche come H-set (profili non inclusi)  
# 67685302

## Dati tecnici

### Walraven Yeti® 335

Articolo Nr.	Modello	Misure
67685201	Per uso verticale e orizzontale	335 x 335 mm

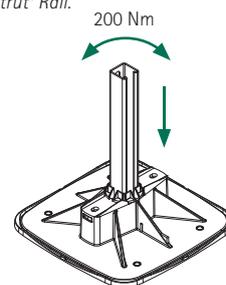
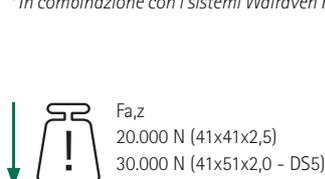


Modanature in WPC, un materiale composto di plastica riciclata e fibra di legno. Resistente ai raggi UV e agli agenti chimici.

## Carichi massimi ammissibili\*

Il carico massimo ammissibile è stato testato su una superficie piana in calcestruzzo. Per assistenza tecnica o consulenza su questi prodotti in caso di utilizzo su qualsiasi altra superficie, si prega di contattare i nostri ingegneri di progetto.

\* In combinazione con i sistemi Walraven RapidStrut® Rail.



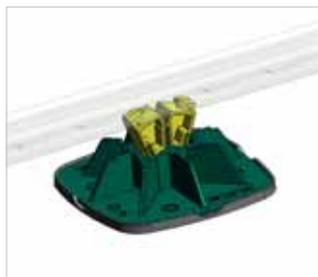
? Tel. +34 93 721 33 75  
i walraven.com



*Una base flessibile e  
sicura per installazioni  
leggere su coperture*

# Walraven Yeti® 130

Con speciale meccanismo di bloccaggio



*Si chiude automaticamente quando il profilo viene inserito all'interno della base*

## Caratteristiche e vantaggi

- Adatto per applicazioni leggere
- Con speciale meccanismo a scatto
- Con tappetino antiscivolo e antivibrazioni
- Flessibilità d'uso: create la vostra soluzione personalizzata
- Economico ma di alta qualità

## Dati tecnici

- Modanature in WPC, un materiale composto di plastica riciclata e fibra di legno
- Realizzato in plastica riciclata al 100%
- Resistente ai raggi UV e agli agenti chimici
- 130 x 130 mm
- #67685130
- Carico massimo ammissibile di 2500 Newton.

### Uso orizzontale

Si possono utilizzare tutti i profili Strut che presentino uno schema di foratura standard, preferibilmente 41 x 21 x 2,5 o 41 x 41 x 2,5. È possibile costruire un supporto orizzontale della lunghezza desiderata.

### Uso verticale

Si possono utilizzare profili Strut 41 x 21 come struttura ad H per carichi leggeri; non è necessario alcun adattatore, è sufficiente spingere il profilo dentro Walraven Yeti® 130.

## Aplicaciones



- Walraven Yeti® 130, progettato per il supporto di condotti d'aria



- Walraven Yeti® 130, per il supporto di tubazioni



- Supporto Walraven Yeti® 130, con passerella portacavi



- Walraven Yeti® 130, per il supporto di passerelle

📞 Tel. +34 93 721 33 75

🌐 walraven.com

# Walraven BIS UltraProtect® 1000

## Protezione ottimale

- Tutti i trattamenti superficiali hanno resistito, senza sforzo, a test in nebbia salina di almeno 1000 ore
- Idoneo per ambienti corrosivi (C1-C4 secondo ISO 12944-2)



## Meglio della zincatura a caldo

- Maggiore resistenza alla corrosione: 1000 ore\* contro 300-600 ore (con uno strato dello spessore di 50-80 µm).
- Anche i prodotti filettati sono ben protetti
- I prodotti risultano levigati al tatto e visivamente più accattivanti



\*Test condotto fino alla comparsa di un massimo del 5% di ruggine rossa.

## Sistema integrato

- I prodotti del sistema Walraven BIS UltraProtect® 1000 si integrano tra loro in modo perfetto
- Possono anche essere combinati con prodotti zincati, pre-galvanizzati o zincati a caldo

## Risultati delle prove dopo 1000 ore di test in nebbia salina





## Resistenza alla corrosione

- C1 - C4 / ISO 12944-2

## Test in nebbia salina

- 1000 ore / ISO 9227

## Sistema integrato

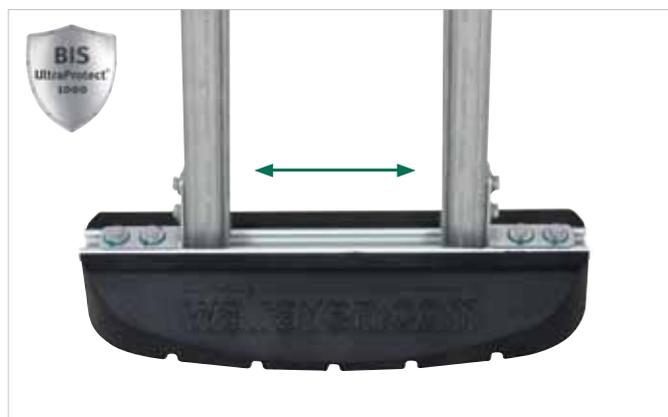
- Combinazione perfetta con altri prodotti



*Per il supporto di tubi di  
dimensioni ridotte, condotti  
e passerelle portacavi*

# Walraven Ursus Foot

Per sistemi di installazione lineare



- Per sistemi di installazione lineare con il sistema Walraven RapidStrut®
- Altamente resistente alla corrosione, resiste per almeno 1.000 ore in nebbia salina.

## Dati tecnici

- Materiale: gomma vulcanizzata, nero
- Resistente ai raggi UV e agli agenti chimici

1. Walraven Ursus 250 x 130 mm - # 67687250
2. Walraven Ursus 400 x 130 mm - # 67687400
3. Walraven Ursus 600 x 240 mm - # 67687601



1.



2.

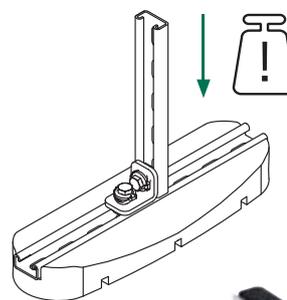


3.

## Carichi massimi ammissibili\*

Il carico massimo ammissibile è stato testato su una superficie piana in calcestruzzo. Per assistenza tecnica o consulenza su questi prodotti in caso di utilizzo su qualsiasi altra superficie, si prega di contattare i nostri ingegneri di progetto.

\* In combinazione con i sistemi Walraven RapidStrut® Rail.



Fa,z  
1.000 N (# 67687250)  
2.000 N (# 67687400)  
3.000 N (# 67687601)

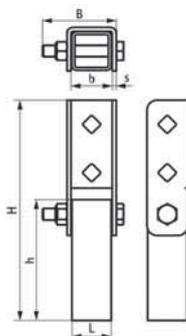
# Walraven Yeti® 335 Giunto inclinabile

Per installazioni su coperture



## Caratteristiche e vantaggi

- Giunzione regolabile per profili
- Angolo e direzione completamente regolabili grazie all'elemento girevole integrato
- Materiale: acciaio 1.0332
- Per installazioni all'interno e all'esterno



## Dati tecnici

Articolo Nr.	L	B (mm)	H (mm)	h (mm)	b (mm)	s (mm)
67685414	40	70	228	125	42	4

? Tel. +34 93 721 33 75

i walraven.com

## Scopri come possiamo aiutarti

Desideri sapere di più su come possiamo aiutarti in merito alle soluzioni descritte in questa brochure?  
Se vuoi sapere come possiamo aiutarti a trovare la soluzione migliore per il tuo progetto, chiamaci!

### Italia

**Walraven Italia S.r.l.**  
Via Don Minzoni 11  
28021 Borgomanero (NO), (IT)  
Tel. +39 03221760504  
servizioclienti@walraven.com

### Walraven Group

Mijdrecht (NL) · Tienen (BE) · Bayreuth (DE) · Banbury (GB) · Malmö (SE) · Grenoble (FR) · Barcelona (ES) · Milan (IT)  
Kraków (PL) · Mladá Boleslav (CZ) · Kyiv (UA) · Danville (US) · Shanghai (CN) · Dubai (AE) · Budapest (HU) · Mumbai (IN)  
Singapore (SG) · Burlington (CA) · Athens (GR)

Walraven Yeti® (IT) – 02/2024 – PDF – Contenuto completo soggetto a modifiche  
\* I dati tecnici non sono vincolanti e non riflettono le caratteristiche garantite dei prodotti. Inoltre, possono essere soggetti a modifiche. Consigliamo di consultare le nostre Condizioni Generali. Eventuali informazioni aggiuntive sono disponibili su richiesta. È responsabilità del progettista quella di selezionare i prodotti idonei per l'applicazione prevista e di garantire che i dati prestazionali non vengano superati. Le istruzioni di installazione devono essere sempre lette ed applicate.