



KITE

INSTALLATION MANUAL



C20/25



S235



GL24H



read also:



KITE
Installation
Manual



KITE
Safety
Regulations





KITE
Installation
Manual

+



KITE
Safety
Regulations

TOOLS



ULS

SAFETY INSTRUCTIONS

- IT** L'installazione e/o utilizzo del prodotto Rotho Blaas è permessa solo a personale esperto previa lettura e comprensione delle **1** **MANUALE D'INSTALLAZIONE** e delle **2** **NORME DI SICUREZZA** nella lingua del relativo Paese di utilizzo.
- DE** Die Installation und/oder die Verwendung des Produkts von Rotho Blaas ist ausschließlich Fachpersonal vorbehalten, nachdem es die **1** **INSTALLATIONSHANDBUCH** und die **2** **SICHERHEITSVORSCHRIFTEN** in der Sprache des Verwendungslandes gelesen und verstanden hat.
- EN** Only qualified personnel may install and/or use this Rotho Blaas product, after reading and understanding the **1** **INSTALLATION MANUAL** and the **2** **SAFETY REGULATIONS**, in the language of the country of use.
- ES** La instalación y/o el uso del producto Rotho Blaas solo están permitidos al personal experto después de haber leído y comprendido la **1** **MANUAL DE INSTALACIÓN** y las **2** **NORMAS DE SEGURIDAD** en el idioma del país en el que se utiliza.
- FR** Seul le personnel expérimenté peut installer et/ou utiliser ce produit Rotho Blaas, après avoir lu et compris les **1** **MANUEL D'INSTALLATION** et les **2** **NORMES DE SÉCURITÉ** dans la langue du pays où le produit est utilisé.
- PT** A instalação e/ou utilização do produto RothoBlaas só é permitida a pessoal especializado após a leitura e compreensão das **1** **INFORMAÇÕES NECESSÁRIAS** e das **2** **NORMAS DE SEGURANÇA** na língua do respetivo país onde será utilizado.
- RU** К установке и (или) использованию продукции Rotho Blaas допускается только высококвалифицированный персонал после обязательного прочтения и усвоения **1** **РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ** и **2** **ПРАВИЛ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ** на языке соответствующей страны использования.
- CS** Instalace a/nebo použití výrobku Rotho Blaas je povoleno pouze odborným osobám po přečtení a pochopení **1** **NÁVODU K INSTALACI** a **2** **BEZPEČNOSTNÍCH PŘEDPISŮ** v jazyce příslušné země použití.
- DA** Kun kvalificeret personale må installere og/eller bruge dette Rotho Blaas-produkt efter at have læst og forstået den **1** **INSTALLATIONSMANUALEN** og **2** **SIKKERHEDSFORSKRIFTERNE** på brugerens sprog.
- EL** Η εγκατάσταση ή/και η χρήση του προϊόντος Rotho Blaas επιτρέπεται μόνο σε έμπειρο προσωπικό που έχει διαβάσει και κατανοήσει τις **1** **ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ** και τους **2** **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ** στη γλώσσα της σχετικής χώρας χρήσης.
- ET** Antud Rotho Blaasi toodet tohib paigaldada ja / või kasutada ainult kvalifitseeritud personal, kes on lugenud kasutamise riigi keeles **1** **PAIGALDUSJUHENDIS** ja **2** **OHUTUSEESKIRJU** ning nendest aru saanud.
- FI** Tämän Rotho Blaas -tuotteen asennus ja/tai käyttö on sallittu vain asiantuntevan henkilöstön toimesta sen jälkeen, kun he ovat lukeneet ja ymmärtäneet **1** **ASENNUSOHJEIDEN** ja **2** **TURVALLISUUSMÄÄRÄYKSET** käyttömaan kielellä.
- HR** Postavljanje i/ili uporaba proizvoda Rotho Blaas dopuštena je samo stručnom osoblju koje je prethodno pročitalo i razumjelo **1** **UPUTA ZA MONTAŽU** kao i **2** **PROPISE O SIGURNOSTI** na jeziku zemlje uporabe.
- HU** A Rotho Blaas terméket kizárólag hozzáértő személyzet szerelheti be és/vagy használhatja, az adott országnak megfelelő nyelvű **1** **TELEPÍTÉSI KÉZIKÖNYV** és **2** **BIZTONSÁGI SZABÁLYOK** elolvasása és megértése után.

INFORMATION

Type
Rothoblaas
KITE

Related standard(s)
EN 795:2012 A
UNI 11578:2015 A

Maximum number of users
1 user

Name or logo of manufacturer/distributor
ROTHOBLAAS

Serial number and year of manufacture
XXXXYY (XXXX = lot number – YY = year)



KITE
Installation
Manual



KITE
Safety
Regulations

PRODUCT INFORMATION



SAFETY INSTRUCTIONS

IS Aðeins þjálfað starfsfólk má setja upp og/eða nota þessa Rotho Blaas-vöru eftir að hafa lesið og skilið **1 UPPSETNINGARHANDBÓKAR** og **2 REGLUGERÐIR UM ÖRYGGI** á tungumáli þess lands sem varan er notuð í.

LT Produkta „Rotho Blaas“ montuoti ir (prigatodoti) leidžiama tik atitinkamam personalui, prieš tai perskaicius ir supratęs **1 MONTAVIMO VADOVĖ** ir **2 SAUGOS TAISYKLĖS** atitinkamos šalies, kurioje eksploatuojama, kalba.

LV Rotho Blaas produkta uzstādīšana un/vai lietošana ir atļauta tikai pieredzējušam darbiniekam pēc **1 UZSTĀDĪŠANAS ROKASGRĀMATĀ** un **2 DROŠĪBAS NOTEIKUMU** izlasīšanas un izpratnes attiecīgās valsts valodā, kurā produkts tiks lietots.

NL De installatie en/of het gebruik van het product Rotho Blaas is voorbehouden aan uitsluitend vakbekwaam personeel dat de **1 INSTALLATIEHANDLEIDING** en de **2 VEILIGHEIDSVORSCHRIFTEN** in de taal van het land van gebruik gelezen en begrepen heeft.

NO Dette Rotho Blaas-produktet skal bare installeres og/eller brukes av kvalifisert personell som har lest og forstått **1 INSTALLASJONSHÅNDBOKEN** og **2 SIKKERHETSFORSKRIFTENE**, på det språket som brukes i landet produktet anvendes.

PL Instalacji i/lub użytkowania produktu Rotho Blaas może dokonać wyłącznie doświadczony personel, który przeczytał i zrozumiał **1 MANUAL DE INSTALAÇÃO** oraz normy **2 BEZPIECZENSTWA** w języku kraju użytkowania.

RO Instalarea și/sau utilizarea produsului Rotho Blaas este permisă numai personalului expert, după ce a citit și înțeles **1 MANUALUL DE INSTALARE** și **2 NORMELE DE SIGURANȚĂ** în limba țării de utilizare a produsului.

SK Inštalácia a/alebo používanie produktu Rotho Blaas je povolené len skúsenému personálu po predchádzajúcom prečítaní a pochopení **1 NÁVODE NA INŠTALÁCIU** a **2 BEZPEČNOSTNÝCH NORIEM** v jazyku príslušnej krajiny používania.

SL Ta proizvod Rotho Blaas lahko namesti in/ali uporablja samo izkušeno osebe, ki je prebralo in razume vse **1 NAVODILIH ZA VGRADNJO** in **2 VARNOSTNE PREDPISE** v jeziku države njegove uporabe.

SV Endast erfaren personal får installera och/eller använda den här Rotho Blaas-produkten efter att **1 INSTALLATIONSANVISNINGARNA** och **2 SÄKERHETSFORESKRIFTER** har lästs igenom på språket i installationslandet.

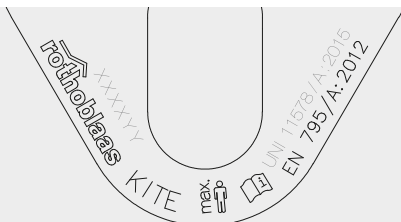
TR Sadece yetkilili personel **1 KURULUM KILAVUZUNDA** ve **2 GÜVENLİK MEVZUATINI** (2) ürünün kullanıldığı ülke dilinde okuyup anladıktan sonra Rotho Blaas ürününü kurabilir ve/veya kullanabilir.

JA Rotho Blaas製品の施工および使用は、資格を有する専門家のみに許可されています。施工および使用の前に、必ず使用する国の言語で**1設置マニュアル**と**2安全規則**をお読み下さい。

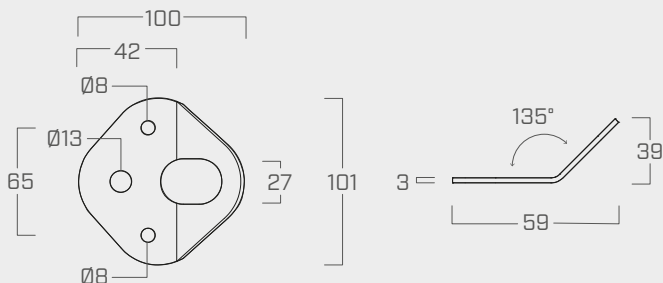
ZH 只有具备合格资质的人员在阅读并理解以使用国的语言编写的**1安装手册**和**2安全规程**后才能安装和/或使用该Rotho Blaas产品。

AR

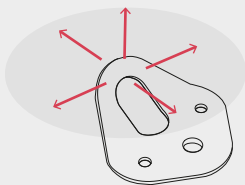
يمكن فقط للفنيين المؤهلين باستخدام أو تركيب منتج Rotho Blaas بعد قراءة وفهم دليل التثبيت **1** نظر السلامة **2** بلغة البلد المستخدم فيها المنتج



KITE DIMENSIONS



LOAD TEST MODEL



IT ⚠ Verificare idoneità statica del sottofondo di montaggio!

DE ⚠ Die statische Eignung des Montageuntergrundes sicherstellen!

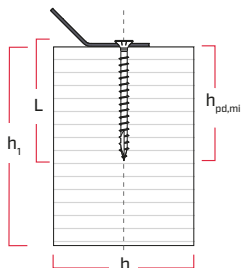
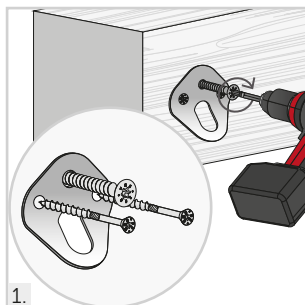
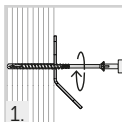
EN ⚠ Check the static suitability of the installation substrate!

ES ⚠ ¡Compruebe la idoneidad estática del sustrato de montaje!

FR ⚠ Vérifier l'adéquation statique du substrat d'assemblage!

KITE

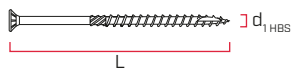
WOOD SUBSTRUCTURE



$d_{1\text{HBS}}$	=	8 mm	b	≥	100 mm
$d_{1\text{VGS}}$	=	11 mm	$h_{\text{pd,min}}$	≥	94 mm
L	≥	100 mm	h_1	≥	$h_{\text{pd,min}}$

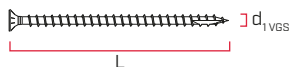
BEF KITE

2 x HBS 8 x L mm



+

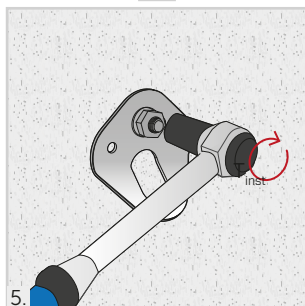
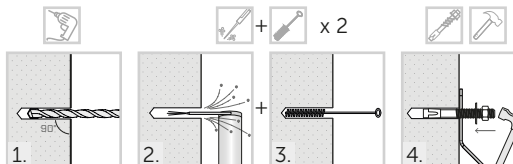
1 x VGS 11 x L mm



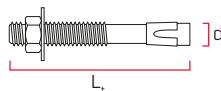
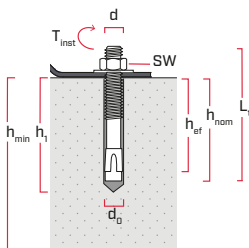
KITE CONCRETE SUBSTRUCTURE



AB1



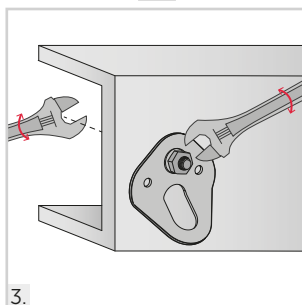
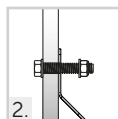
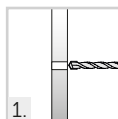
AB1 x L mm



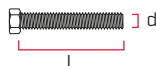
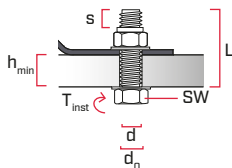
d	$= d_0 = M12$	h_{ef}	$= 70 \text{ mm}$
L_t	$\geq 100 \text{ mm}$	SW	$= 19 \text{ mm}$
h_1	$\geq 85 \text{ mm}$	T_{inst}	$= 60 \text{ Nm}$
h_{nom}	$= 80 \text{ mm}$	h_{min}	$\geq 140 \text{ mm}$

KITE

STEEL SUBSTRUCTURE



M12 - 8.8 min/A2-A4



d	=	12	mm	d _{min}	≥	5	mm
d ₀	=	12,5	mm	SW	=	19	mm
L	≥	30	mm	L	≥	h _{min} + 25 mm	
s	≥	2	mm				



Rotho Blaas SRL

11-22



Via dell'Adige N.2/1 | 39040, Cortaccia (BZ) | Italia
Tel: +39 0471 81 84 00 | Fax: +39 0471 81 84 84
info@rothoblaas.com | www.rothoblaas.com



BAG: LDPE 04 PLASTIC
To be disposed of according
to national regulations.