

SHIELD 2

INSTALLATION MANUAL



INCLUDED IN THE PACKAGE



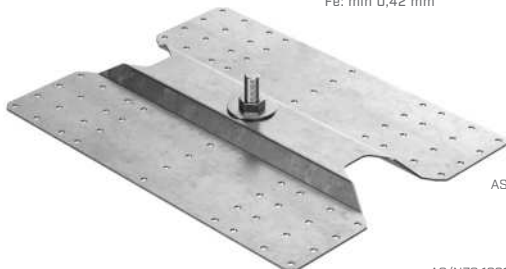
EN 795 TYPE A
Fe: min 0,5 mm
Al: min 1 mm
AS/NZS 5532:2013
Fe: min 0,42 mm



EN 795 TYPE A
Fe: min 0,5 mm
Al: min 0,7 mm



EN 795 TYPE C
Fe: min 0,5 mm
Al: min 1 mm



AS/NZS 5532:2013



TYPE A
TYPE C + **SPEAR**
AS/NZS 1891.2:2001 + **SPEAR**



TYPE C + **SPEAREVO**



read also:



SHIELD 2
Installation
Manual

+



SHIELD 2
Safety
Regulations

=



EN
795:2012
A+C

CEN/TS
16415:2013

UNI
11578:2015
A+C

AS/NZS
1891.2:2001

AS/NZS
5532:2013



SHIELD 2
Installation
Manual

+



SHIELD 2
Safety
Regulations

TOOLS



AS/NZS 5532:2013
AS/NZS 1891.2:2001

SAFETY INSTRUCTIONS

- IT** L'installazione e/o utilizzo del prodotto Rotho Blaas è permessa solo a personale esperto previa lettura e comprensione del **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 das **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 el **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 le **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 Rotho Blaas só é permitida a pessoal especializado após a leitura e compreensão do **1** **MANUAL DE INSTALAÇÃO** 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
SHIELD2

Related standard(s)
EN 795:2012 A+C
CEN/TS 16415:2013
UNI 11578:2015 A+C
AS/NZS 5532:2013
AS/NZS 1891.2:2001

Maximum number of users
4/2/1 user(s)
Name or logo of manufacturer/
distributor
ROTHOBLAAS

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



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 (arba) naudoti leidžiamai tik patyrusiam personalui, prieš tai perskaičius ir supratęs **1** **MONTAVIMO VADOVE** ir **2** **SAUGOS TAISYKLES** 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** **VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN** 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** **INSTRUKCJĘ INSTALACJI** oraz normy **2** **BEZPIECZEŃSTWA** 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 PREDPIS** 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 yetkili 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** نظراً **2** السلامة **2** لبلد المستخدم فيها المنتج.

PRODUCT INFORMATION



1.4301
AISI304
INOX



AS/NZS 5532:2013



TYPE A
TYPE C + SPEAR
AS/NZS 1891.2:2001
+ SPEAR



TYPE C + SPEAREVO

EN
795:2012
A+C

CEN/TS
16415:2013

UNI
11578:2015
A+C

AS/NZS
1891.2:2001

AS/NZS
5532:2013



rothoblaas SHIELD2

EN 795:2012 A + C (INTERMEDIATE ONLY)

CEN/TS 16415:2013

UNI 11578:2015 A + C (INTERMEDIATE ONLY)

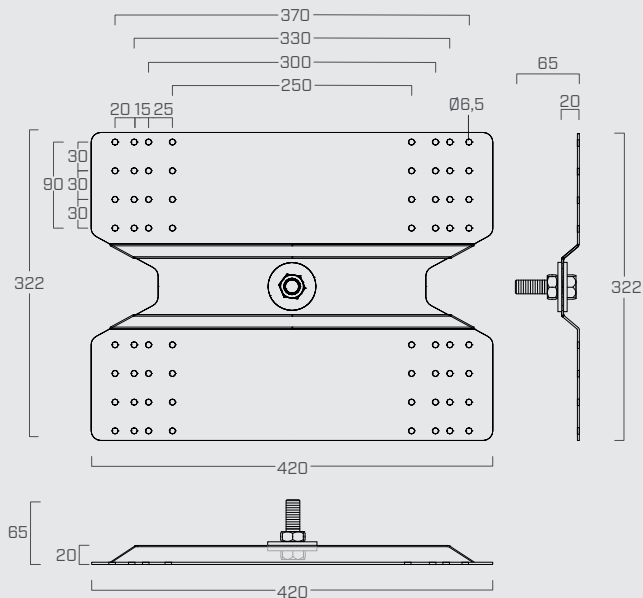
Type A, Type C + SPEAR

Type C + SPEAREVO

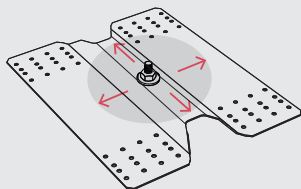


XXXXYY

■ SHIELD 2 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!

SHIELD 2 APPLICATION INSTRUCTIONS

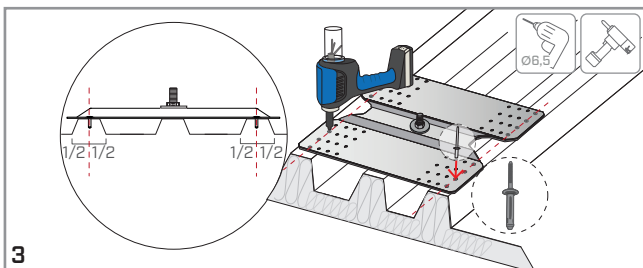
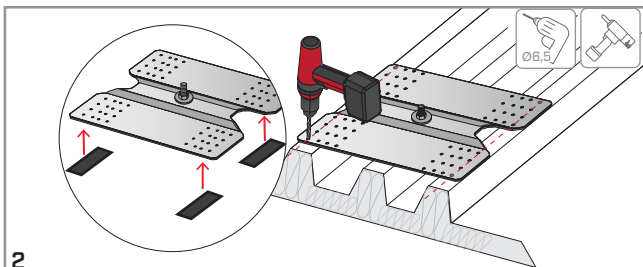
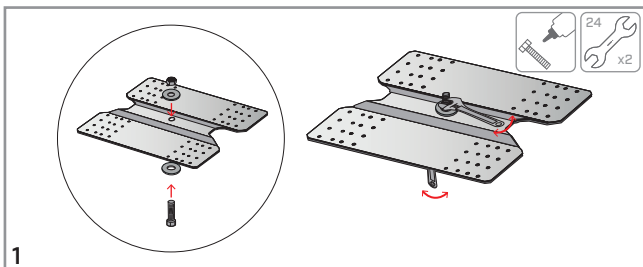
EN
785:2012
A+C

CEN/TS
18415:2013

UNI
11578:2015
A+C

~~AS/NZS
1881:2001~~

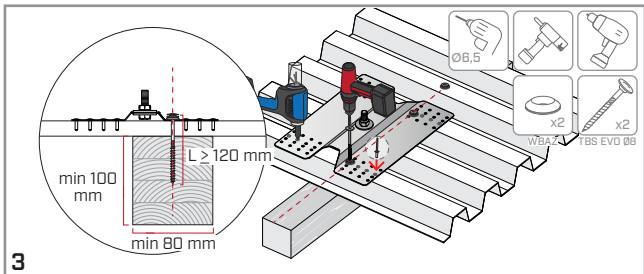
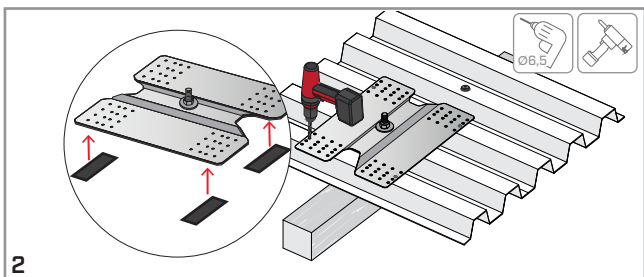
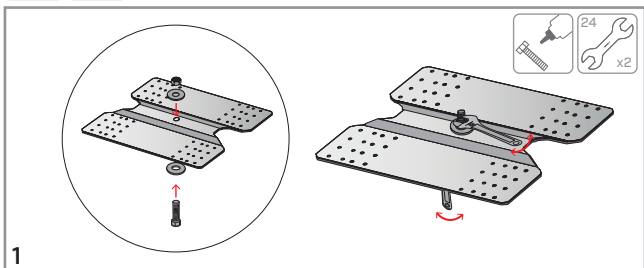
~~AS/NZS
5555:2013~~



SHIELD 2 APPLICATION INSTRUCTIONS

AS/NZS
1891.2:2001

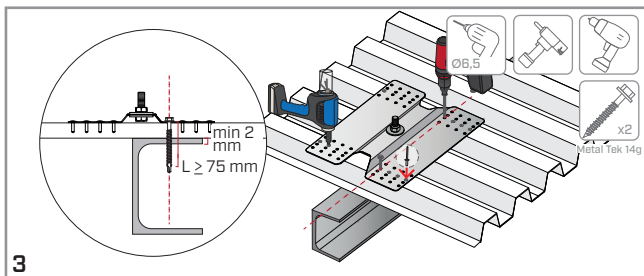
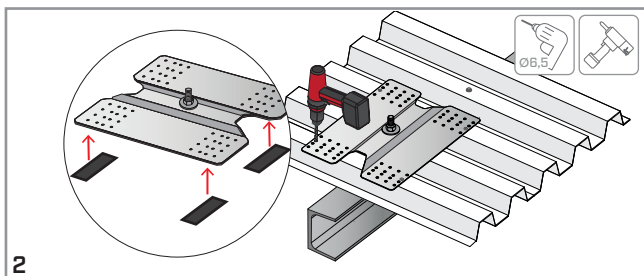
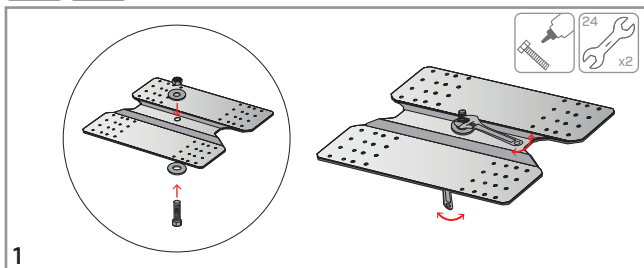
AS/NZS
5532:2013



SHIELD 2 APPLICATION INSTRUCTIONS

AS/NZS
1891.2:2001

AS/NZS
5532:2013

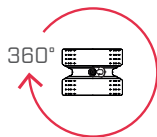


ANCHOR POINT

EN
795:2012
A+C

CEN/TS
16415:2013

UNI
11578:2015
A+C

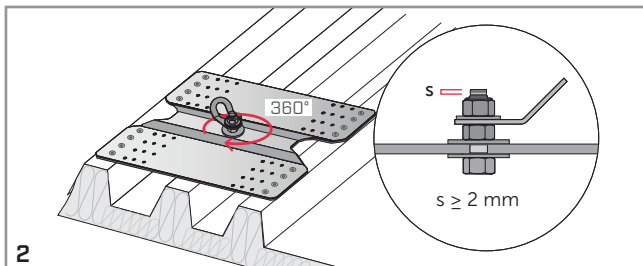
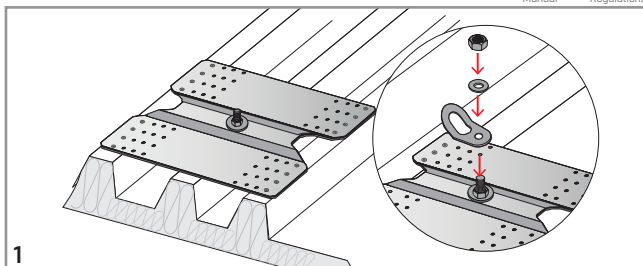


SHIELD2 + AOS01



AOS01
Installation
Manual

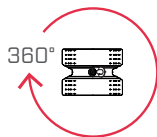
AOS01
Safety
Regulations



■ ANCHOR POINT

AS/NZS
1891.2:2001

AS/NZS
5532:2013

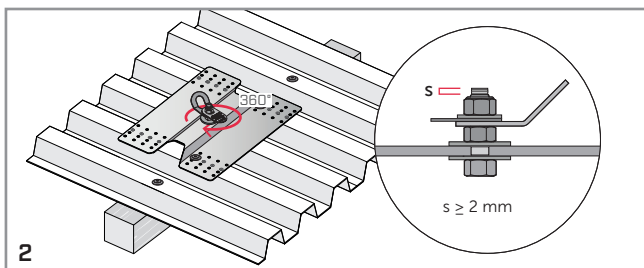
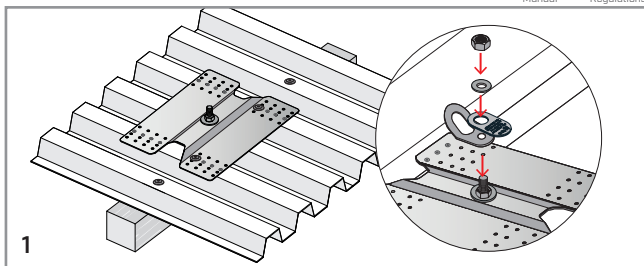


■ SHIELD2 + AOS01



AOS01
Installation
Manual

AOS01
Safety
Regulations





SHIELD/SHIELD2 + PATROL + SPEAR

X = min 2 m X = max 7,5 m



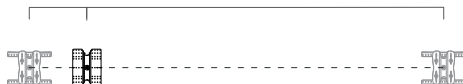
PATROL
+ SPEAR
Installation
Manual



PATROL
+ SPEAR
Safety
Regulations

SHIELD/SHIELD2 + PATROL + SPEAREVO

X = min 2 m X = max 15 m



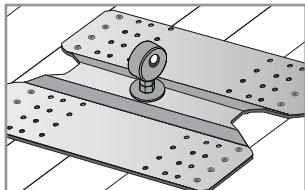
PATROL
+ SPEAREVO
Installation
Manual



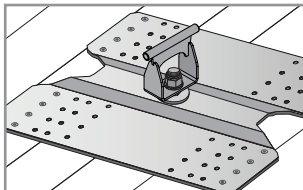
PATROL
+ SPEAREVO
Safety
Regulations

SHIELD2 + PATROL

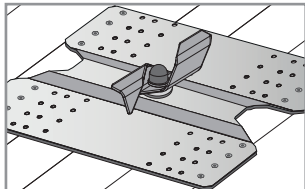
PATROLMED



PASINT



PATROLINT





Rotho Blaas Srl

05-24

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

