

Manuale di installazione

GLASS TOP con DIFFUSORE STD (GTR)

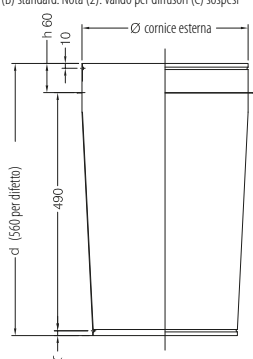
CAPTATORE PER TETTI O PARETE

Leggere il manuale ed assicurarsi di aver compreso tutti i passaggi prima di iniziare l'installazione

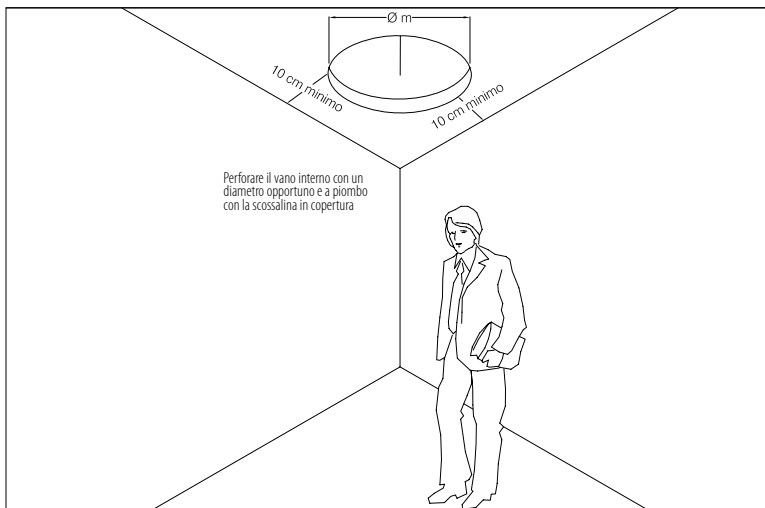
- Assicurarsi di disporre di tutto l'occorrente e degli attrezzi per l'installazione in maniera corretta
- Assicurarsi di lavorare in sicurezza , specialmente se occorre lavorare ad una certa altezza da terra

MISURE DA CONSIDERARE PRIMA DELL'INSTALLAZIONE						
MODELLI DEI CONDOTTI		SCOSSALINA		VANO INTERNO		CONDOTTO
		Ø battuta	Ø interno	con tetto (1) Øm	senza tetto (2) Øm	
A misura	DSC 250	29 cm	28 cm	26 cm	29 cm	6 m
	DSC 300	34 cm	33 cm	31 cm	34 cm	7 m
Standard	DSC 400	44 cm	43 cm	41 cm	44 cm	9 m
	DSC 550	59 cm	58 cm	56 cm	59 cm	12 m
	DSC 760	80 cm	79 cm	77 cm	80 cm	17 m
A Misura	DSC 950	99 cm	98 cm	96 cm	99 cm	21 m

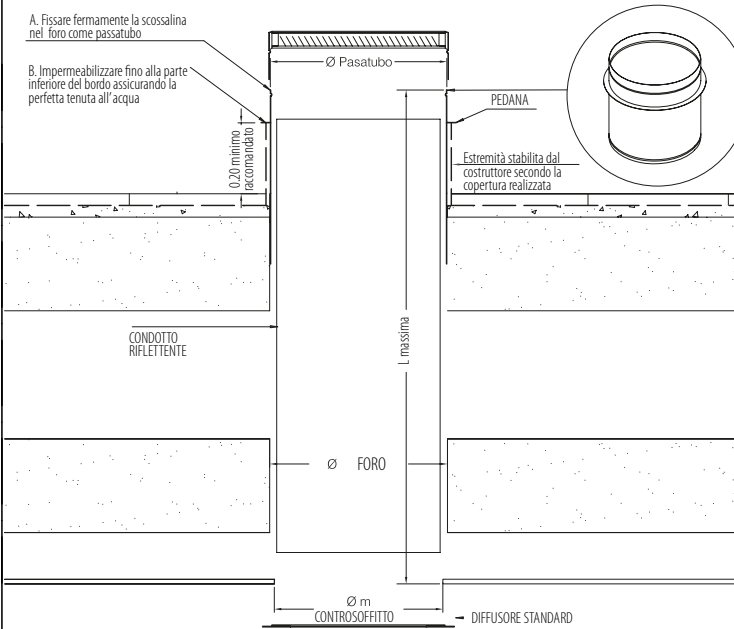
Nota (1): valido per diffusori (A) incassati e (B) standard. Nota (2): valido per diffusori (C) sospesi



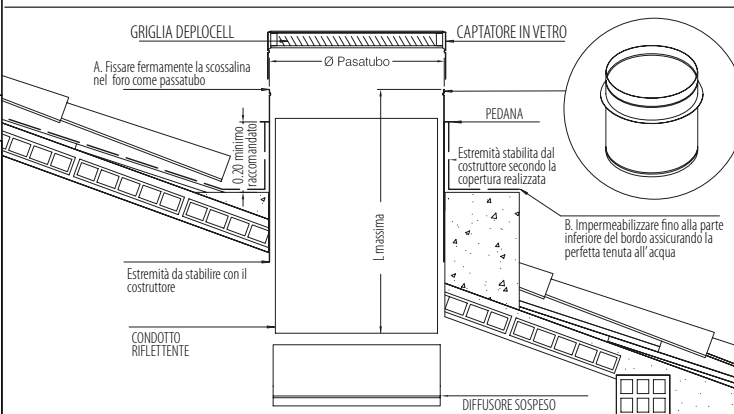
1.2 MISURE PER L'INSTALLAZIONE INTERNA



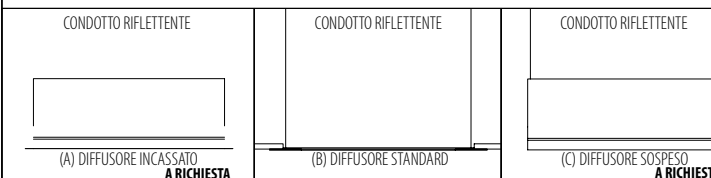
2.1 INSTALLAZIONE DELLA SCOSSALINA + DIFFUSORE STD



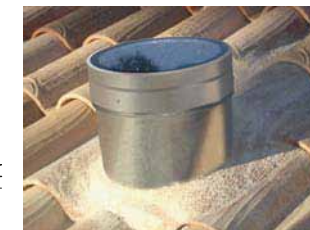
2.2 INSTALLAZIONE DELLA SCOSSALINA + DIFFUSORE SOSPESO



3. INSTALLAZIONE A SECONDA DEL TIPO DI DIFFUSORE



INSTALLAZIONE DEL SISTEMA DEPLOSUN



(B) DIFFUSORE STANDARD



(A) DIFFUSORE INCASSATO

A RICHIESTA

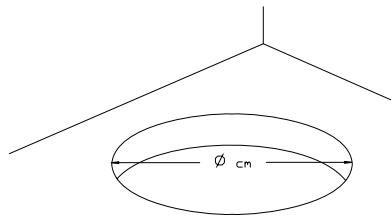


(C) DIFFUSORE SOSPESO per tetti curvi o inclinati

A RICHIESTA

1. REALIZZARE IL FORO

Realizzare il foro per assicurare il passaggio per il tubo.

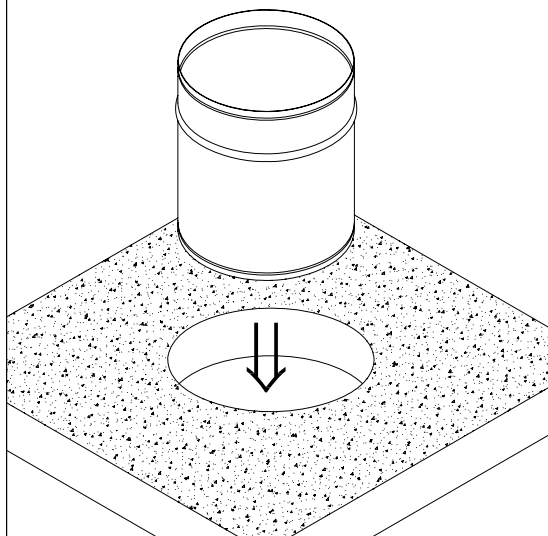


Modelo	Ø	FORO
FT300		34 cm
FT400		44 cm
FT550		59 cm
FT760		80 cm
FT950		99 cm

Per diametri differenti consulta il nostro ufficio tecnico

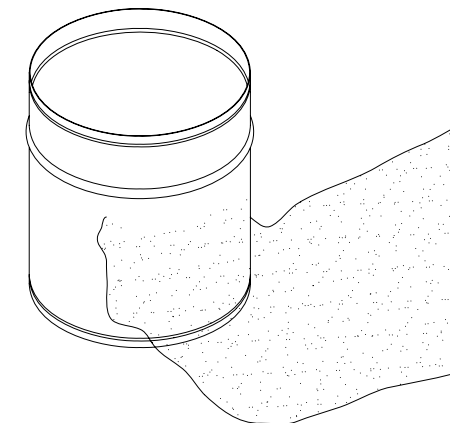
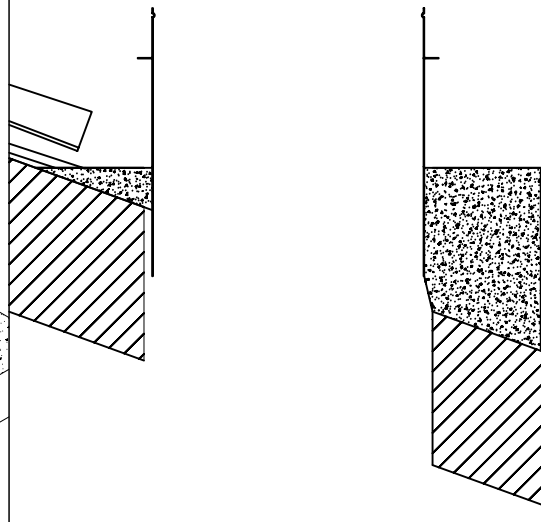
2. INSERIRE LA SCOSSALINA PASSATUBO

Posizionare la scossalina metallica prescelta in modo che sia situata al centro del foro realizzato.



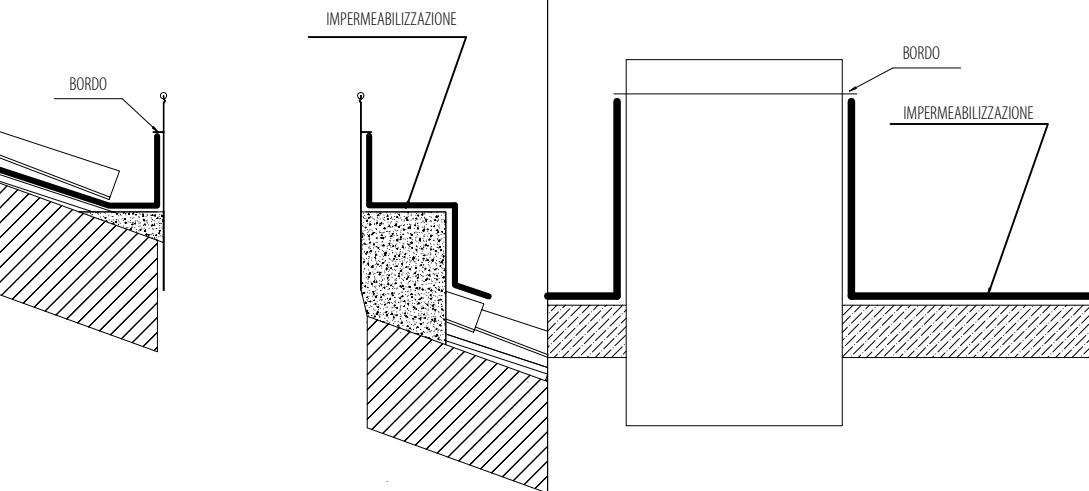
3.1 IMPERMEABILIZZARE

Impermeabilizzare la scossalina assicurandosi che aderisca perfettamente alle pareti della scossalina. Assicurarsi che le pareti della scossalina siano prive di polvere e grasso affinché l'impermeabilizzazione aderisca perfettamente.



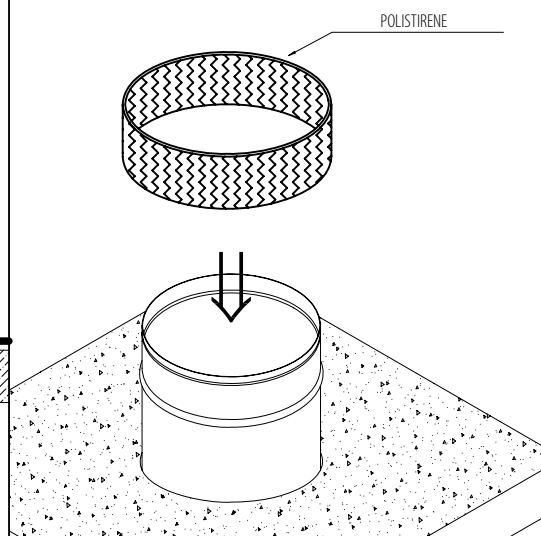
3.2 IMPERMEABILIZZARE

RACCOMANDAZIONE alzare la tela impermeabilizzante fino al bordo della scossalina metallica, a circa 10 cm dalla parte superiore dello zoccolo



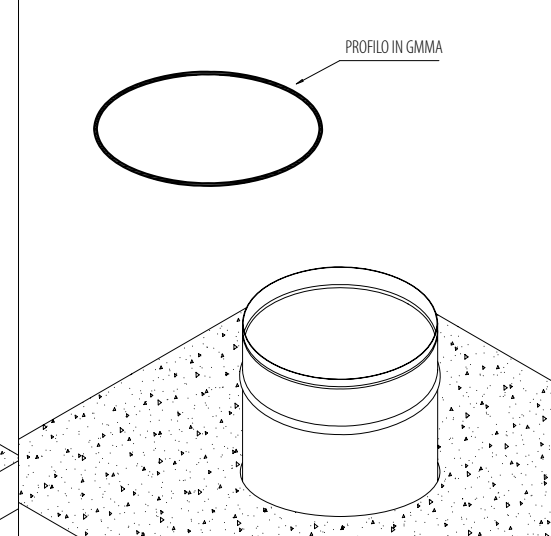
4. COLLOCARE IL PROFILO IN POLISTIRENE

Dopo aver installato la scossalina, si raccomanda di inserire il profilo in polistirene all'interno della scossalina/passatubo.



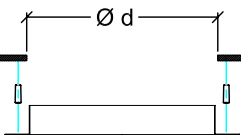
5. APPLICARE IL PROFILO IN GOMMA

Collocare il profilo di gomma sul perimetro superiore della scossalina.



1. APPLICARE LA GHIERA INFERIORE

Segnare la posizione dei fori sul soffitto utilizzando quelli della ghiera inferiore come modello. Assicurarsi che il pezzo si trovi nella posizione corretta. Realizzare i fori con la punta del trapano N°6 e poi utilizzare i tasselli del N°6 in dotazione.

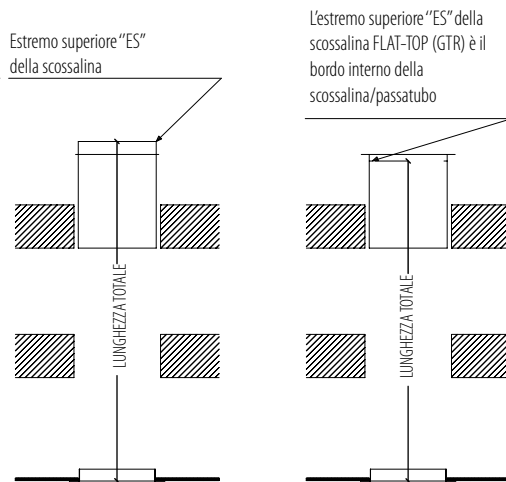


Fissare la ghiera inferiore utilizzando le viti fornite. Assicurarsi che il pezzo sia ben fermo in aderenza al controsoffitto.

MODELLO	Ø d min.	Ø d max.
FT300	34 cm	34 cm
FT400	78 cm	78 cm
FT550	32 cm	32 cm
FT760	42 cm	42 cm
FT950	57 cm	57 cm

2. DETERMINARE LA LUNGHEZZA DEL CONDOTTO

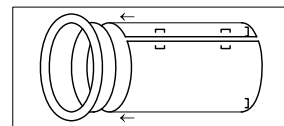
Misurare la distanza esatta esistente tra l'estremo superiore "ES" della scossalina e la parte inferiore della ghiera appena installata al controsoffitto. Questa distanza, meno di 3 cm, sarà la lunghezza che dovrà avere il condotto riflettente DEPLoSUN



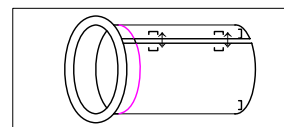
3. MONTAGGIO DEL CONDOTTO

Calcolare il numero di prolunghe necessarie per ottenere la lunghezza del condotto. Considera che ogni unione tra i condotti di prolunga ha bisogno di una sovrapposizione di minimo 2 cm. Asportare il film in plastica colorato di protezione presente all'interno del tubo ed evitare di toccare l'interno riflettente dopo aver tolto la protezione al fine di non sporcare la superficie riflettente.

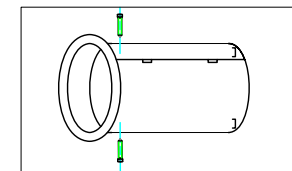
PASSO 1
Assembla il condotto dandogli la forma cilindrica servendoti della ghiera applicandola all'estremità del primo condotto. Il condotto riflettente dovrà rimanere esterno al bordo della ghiera.



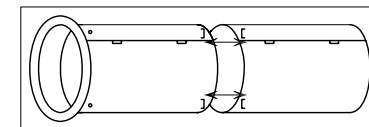
PASSO 2
Usare le alette presenti lungo il condotto bloccandolo per far prendere la corretta forma al tubo.



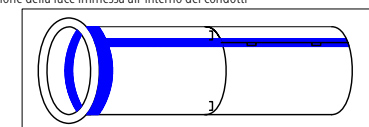
PASSO 3
Fissare con le viti filettate la ghiera al condotto



PASSO 4
Unire le prolunghe servendoti delle alette di fissaggio al fine di ottenere la lunghezza esatta del condotto precedentemente calcolata

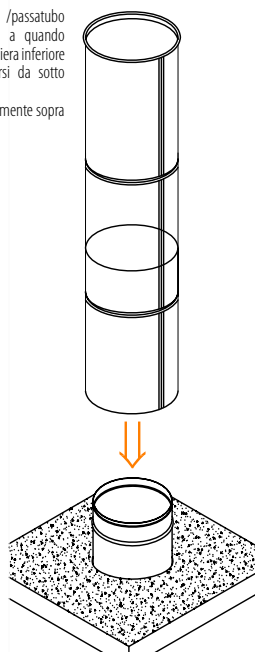


PASSO 5
Sigillare esternamente tutti i punti di unione dei condotti sia in senso orizzontale che verticale con il nastro d'alluminio in dotazione al fine di evitare l'entrata di pulviscolo all'interno dei condotti ed evitare la dispersione della luce immessa all'interno dei condotti

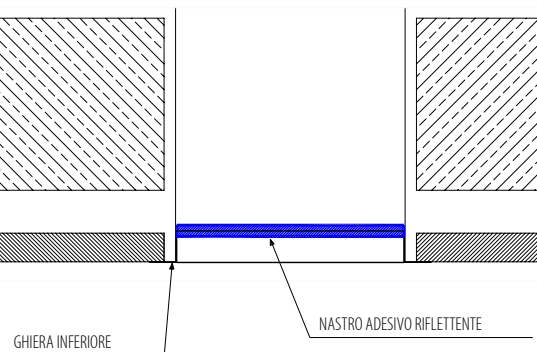


4. INSTALLAZIONE DEI CONDOTTI

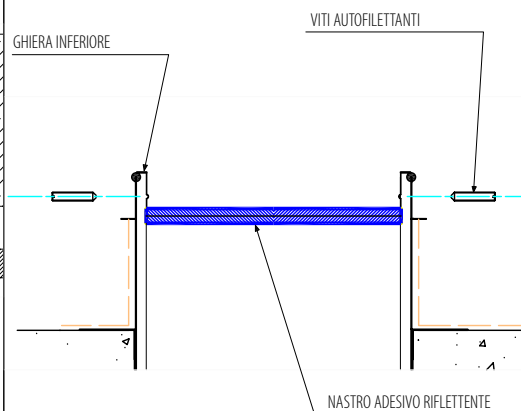
PASSO 1
Introdurre il condotto nel foro della scossalina /passatubo facendolo scivolare delicatamente all'interno fino a quando l'estremo inferiore del condotto non si incastra con la ghiera inferiore (montata in precedenza sul controsoffitto). Aiutarsi da sotto affinché il condotto si incastri all'esterno della ghiera. Controllare che la ghiera superiore si appoggi correttamente sopra l'estremo superiore "ES" della scossalina /passatubo.



PASSO 2
Sigillare con il nastro in dotazione il punto di unione tra il CONDOTTO e la GHIERA all'interno del condotto, per assicurare la tenuta stagna del sistema

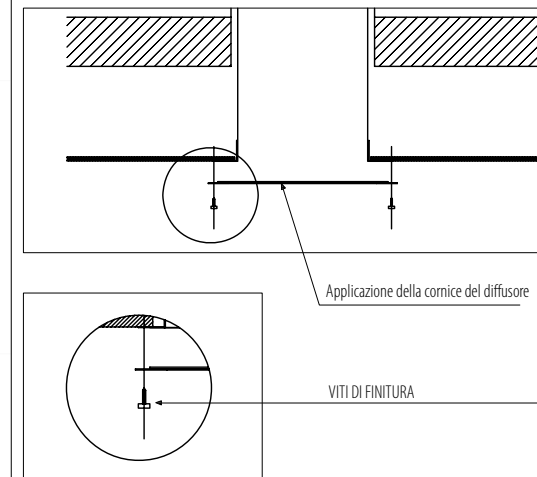


PASSO 2 - SOLO PER SCOSSALINA PIANA/PASSATUBO
Avvitare la ghiera con la scossalina utilizzando le viti autofilettanti dall'esterno, facendo attenzione.



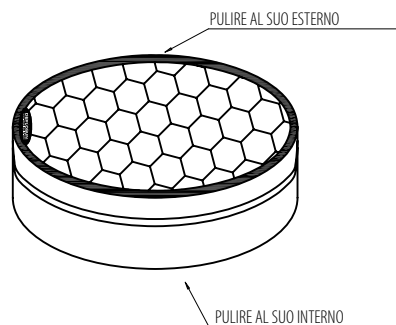
5. INSTALLAZIONE DEL DIFFUSORE STD

Rimuovere la protezione presente da entrambi i lati del diffusore ed avvitarlo alla ghiera inferiore utilizzando le viti di finitura fornite. Avvitarle senza forzare sulla cornice del diffusore.



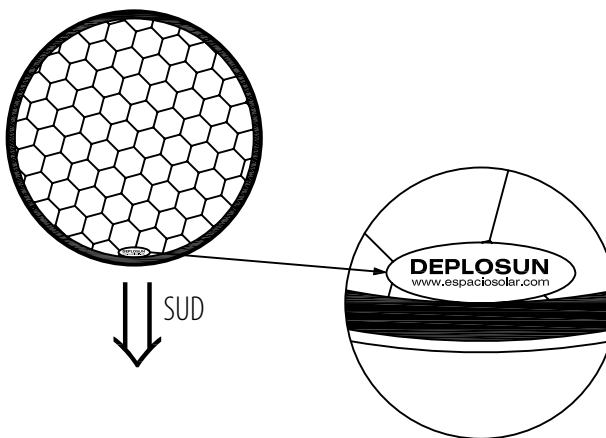
1. PULIRE IL CAPTATORE

Pulire con un panno asciutto e morbido il captatore, sia al suo interno che al suo esterno. Fare molta attenzione a non rigarla e cercare di non lasciare impronte di mani o dita specialmente sulla superficie interna.



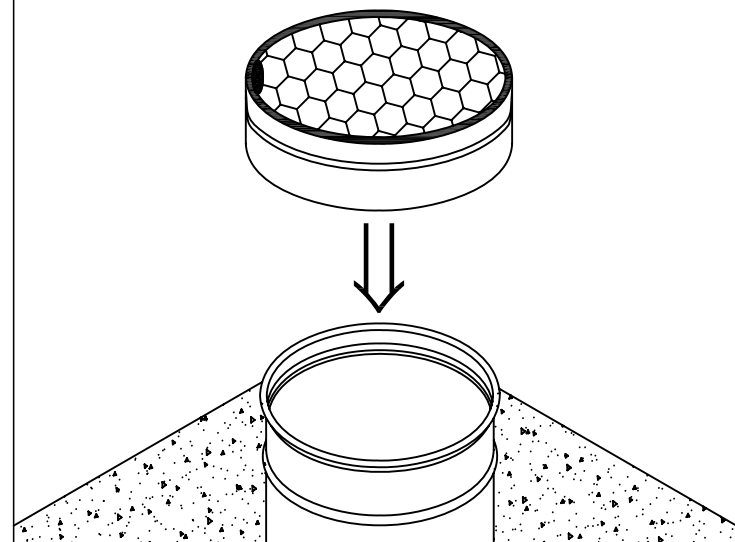
2. LOCALIZZARE LA DIREZIONE SUD

Localizza la direzione SUD aiutandoti eventualmente con una bussola.
Il logo ESPACIO SOLAR o la parte riflettente della griglia Deplocell deve essere sempre orientato verso SUD.



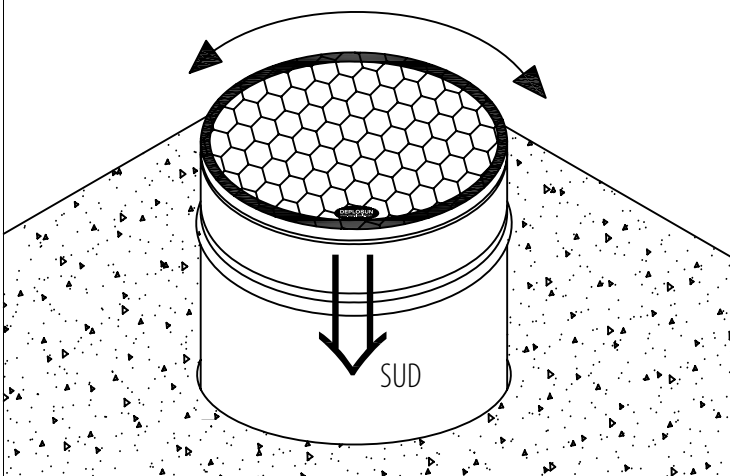
3. APPLICARE LA CUPOLA

Appoggiare il captatore GLASS-TOP (GTR) sulla parte superiore della scossalina, adagiandola sulla sommità della ghiera superiore.



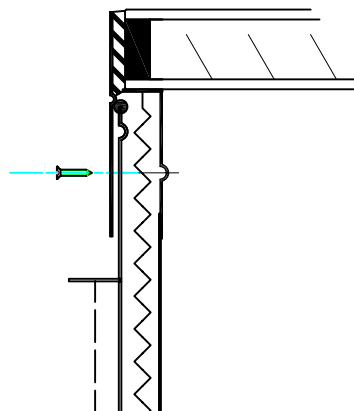
4. ORIENTARE IL CAPTATORE

Orienta il captatore in modo che il logo ESPACIO SOLAR o la parte riflettente della griglia Deplocell punti verso SUD.



5. AVVITARE IL CAPTATORE

Fissare il captatore GLASS-TOP (GTR) sulla scossalina metallica servendoti delle viti in dotazione. Assicurarsi che le parti siano ben fissate, senza però stringere troppo la vite, evitando che si deformi.



6. RACCOMANDAZIONI

- Una volta collocato il captatore, si consiglia di proteggerlo fino alla fine dei lavori di cantiere per evitare eventuali danni.
- Evitare cadute di strumenti o altri oggetti sul vetro.