

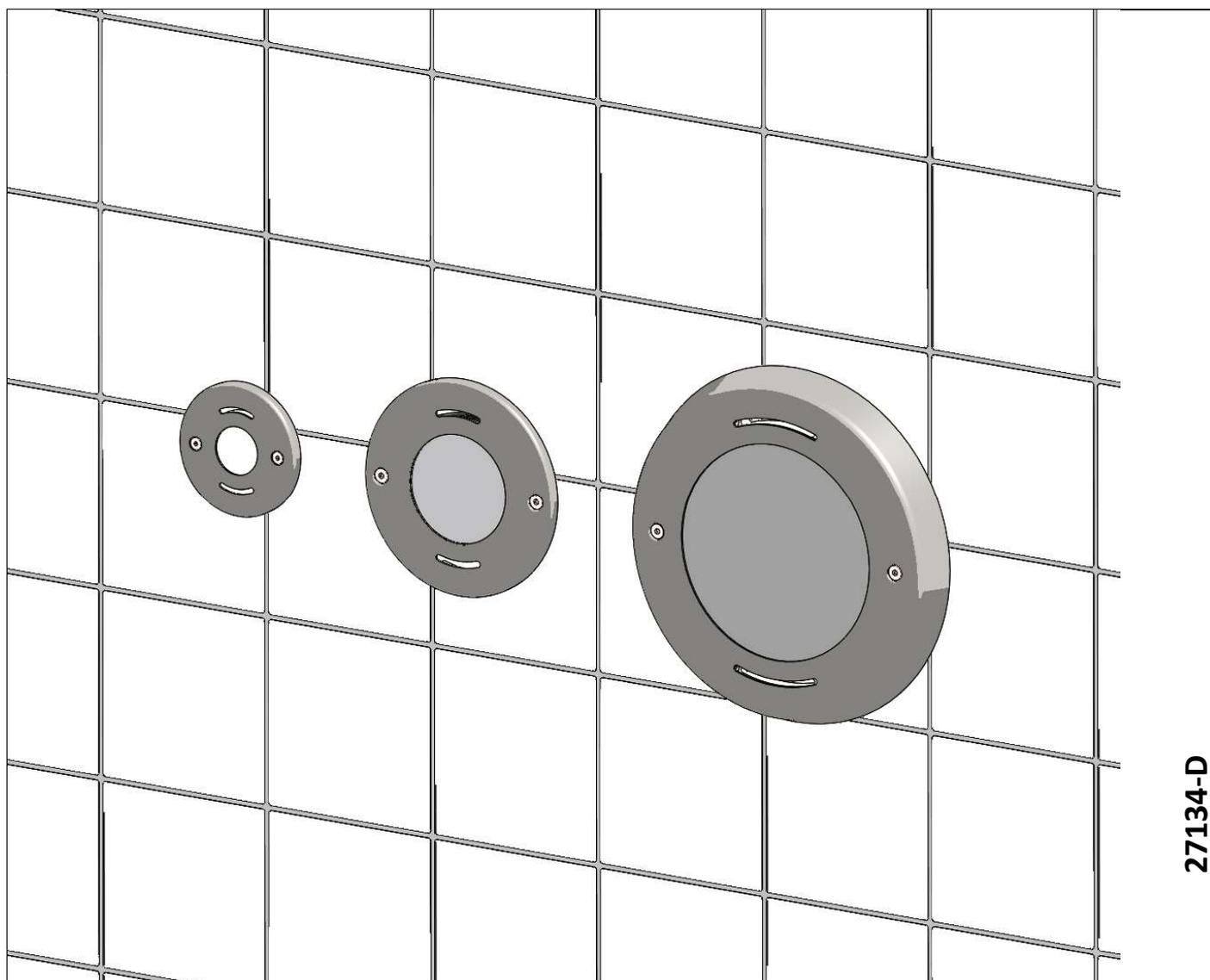
luchs NT Spot

luchs NT2 LED | RGB

luchs NT56

IT Istruzioni di montaggio

Traduzione dell'originale



27134-D

Indice

1.	Indicazioni generiche.....	4
1.1.	Segnalazione per la garanzia	4
1.2.	Premessa	4
1.3.	Utilizzo conforme	4
1.4.	Limiti di esercizio.....	5
1.5.	Sistema di protezione cavi	5
2.	Indicazioni di sicurezza	6
2.1.	Indicazioni generiche	6
2.2.	Abbreviazioni.....	6
2.3.	Indicatore	7
2.4.	Istruzioni di sicurezza per l'operatore.....	7
3.	Dimensioni.....	8
3.1.	Proiettore luchs NT Spot e luchs NT2	8
3.2.	Proiettore luchs NT56	9
4.	Documentazione collaterale	9
5.	Preparazione e montaggio dell'installazione luchs NT Spot	10
5.1.	Segnalazioni di installazione del set da inserimento per piscina in cemento	10
5.2.	Segnalazioni di installazione per il kit di montaggio	12
	della piscina in cemento (piastrellata – con e senza sigillatura fluida)	12
5.3.	Segnalazioni di installazione per il kit di montaggio	12
	della piscina in cemento con pellicola sigillante.....	12
5.4.	Preparazione dell'installazione della piscina prefabbricata / Modello di foratura	13
5.5.	Segnalazioni di installazione per la piscina prefabbricata	14
5.6.	Segnalazioni di installazione della piscina in acciaio.....	15
6.	Operazioni preliminari per l'installazione e montaggio luchs NT2	16
6.1.	Segnalazioni di installazione della piscina in cemento armato	16
	(piastrellata – con o senza sigillatura fluida)	16
6.2.	Segnalazioni di installazione per il kit di montaggio della piscina in cemento	17
	(piastrellata – con e senza sigillatura fluida)	17
6.3.	Segnalazioni di installazione per la piscina in cemento con pellicola sigillante	18
6.4.	Preparazione dell'installazione della piscina prefabbricata / Modello di foratura	20
6.5.	Segnalazioni di installazione per la piscina prefabbricata	21
6.6.	Segnalazioni di installazione della piscina in acciaio.....	22
6.7.	Segnalazioni di installazione per il montaggio successivo	23
7.	Operazioni preliminari per l'installazione e montaggio luchs NT56.....	24
7.1.	Segnalazioni di installazione della piscina in cemento armato	24
	(piastrellata – con o senza sigillatura fluida)	24
7.2.	Istruzioni di installazione per l'installazione successiva	24
8.	Disegni di esplosione	25
8.1.	Kit da inserimento luchs NT Spot.....	25
8.2.	Kit di montaggio luchs NT Spot	25
8.3.	Kit da inserimento luchs NT2	26

8.4.	Kit di montaggio luchs NT2.....	26
8.5.	Kit da inserimento luchs NT56.....	27
8.6.	Kit di montaggio luchs NT56.....	27

1. Indicazioni generiche

	Vigono inoltre le segnalazioni e le indicazioni delle istruzioni d'uso Luchs NT-LED/RGB (27135)!
--	---

1.1. Segnalazione per la garanzia

La non osservanza delle informazioni riportate nelle presenti istruzioni d'uso comporta il decadere di ogni rivendicazione di garanzia.

1.2. Premessa

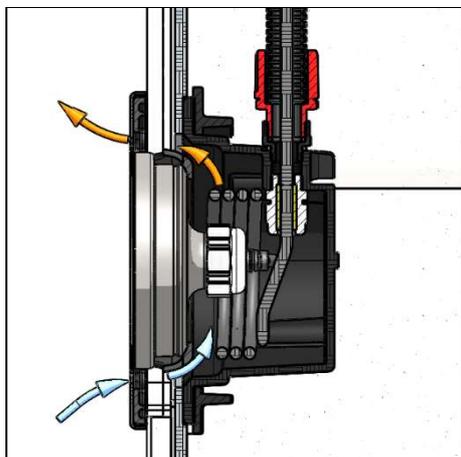
Il proiettore luchs NT Spot | luchs NT2 | luchs NT56 è un'unità luminosa autonoma per illuminare le piscine. L'unità di illuminazione è costituita da proiettore e relativa unità di comando.

	I deflettori riportati sono disponibili su richiesta anche in variante lucida o con rivestimento bianco.
---	--

1.3. Utilizzo conforme

L'apparecchio NT Spot | luchs NT2 | luchs NT56 è un'unità fissa, costituita da proiettore e unità di comando.

- Il proiettore è progettato per l'utilizzo continuo sott'acqua (IP68 fino a 5 m).
- Il proiettore luchs NT Spot | luchs NT2 | luchs NT56 può essere utilizzato solo sott'acqua.
- L'unità di comando è prevista per il montaggio su barra in un quadro a dissipazione di calore.
- Se si utilizza l'apparecchio per usi diversi da quanto stabilito, si possono causare danni al prodotto stesso e in tal caso decade la garanzia.



	Con proiettore installato si deve controllare che l'acqua possa circolare liberamente attorno all'alloggiamento del proiettore!
---	--

Fig. 1 Rappresentazione esemplificativa

1.4. Limiti di esercizio



I materiali sono progettati per resistere all'acqua con cloro aggiunto (concentrazione tipica di piscine) e come opzione (su richiesta) all'acqua salina (concentrazione fino al 5%).



Rispettare la temperatura massima ammessa per l'acqua di 36°C!

1.5. Sistema di protezione cavi



Inserire il tubo flessibile di protezione per il cavo sempre oltre il livello del bordo della piscina. Posare il tubo flessibile di protezione del cavo sempre con archi di curva ampi, per poter inserire senza problemi il cavo di collegamento del proiettore.

Su richiesta è disponibile una prolunga per la copertura di protezione di cavo (v. anche 72242 Segnalazioni di montaggio sistema di protezione cavi).

2. Indicazioni di sicurezza

	<p>Pericolo mortale per la presenza di corrente elettrica! Gli allacciamenti elettrici vanno realizzati solo da un elettricista specializzato in accordo alla direttiva VDE 0100. Si prega di rispettare le prescrizioni locali vigenti delle autorità comp.</p>
--	---

Per i danni legati alla non osservanza delle informazioni riportate nelle presenti istruzioni di montaggio decade ogni rivendicazione di garanzia. Lo stesso vale nel caso in cui si siano aperte le apparecchiature. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per i danni indiretti che ne possono derivare.

Togliere dall'imbballaggio il proiettore NT Spot | luchs NT2 | luchs NT56 e l'unità di comando. Prima di utilizzare l'apparecchio, assicurarsi che non sia danneggiato in seguito al trasporto.

	<p>Il proiettore luchs NT Spot luchs NT2 luchs NT56 va utilizzato esclusivamente con l'unità di comando definita dal produttore.</p>
--	---

2.1. Indicazioni generiche

- Utilizzare l'impianto solo se in condizioni operative ineccepibili e nel rispetto della destinazione di utilizzo, tenendo conto di misure di sicurezza e possibili pericoli e osservando tutte le segnalazioni del produttore!
- Eliminare immediatamente eventuali guasti.
- Prima di effettuare interventi di riparazione sull'impianto, scollegare la tensione e assicurarla in modo da evitare un reinserimento accidentale.
- Solo personale specializzato e qualificato è autorizzato ad effettuare riparazioni di qualsiasi genere.
- Utilizzare l'apparecchio solo se in stato operativo ineccepibile.
- In caso di seri problemi d'uso, scollegare l'impianto dalla rete.
- Controllare ad intervalli regolari apparecchio e linea di rete per individuare eventuali danni.
- Attenzione: L'unità di comando luchs NT può risultare ancora sotto tensione anche per un breve periodo dopo lo spegnimento.

2.2. Abbreviazioni

- A Piscina prefabbricata
- B Piscina in cemento armato piastrellata – senza tenuta liquida (sigillatura verniciabile)
- E Piscina in acciaio inossidabile
- H Piscina in cemento armato con pellicola sigillante
- S Piscina in cemento armato con sigillatura fluida – con sigillatura (sigillatura verniciabile)
- W Piscina legno o simili (con ulteriori pellicola sigillante)
- N Inserimento in un secondo tempo

2.3. Indicatore

	Prudenza! Rischio! Achtung! Rischio di danni! Questo segno ti avverte dei pericoli dell'azione meccanica e avverte delle azioni che danneggiano il prodotto.
---	--

	Prudenza! Pericolo mortale! Questa indicazione segnala il rischio legato a corrente elettrica.
---	--

	Informazioni
---	--------------

	Nota importante
---	------------------------

2.4. Istruzioni di sicurezza per l'operatore

	Prima di commissionare, assicurarsi che l'operatore abbia letto e compreso le istruzioni per l'uso. Non è l'operatore, ma l'operatore ad essere responsabile della sicurezza.
---	--

L'operatore deve assicurarsi che:

- le istruzioni per l'uso sono sempre a disposizione del personale operativo,
- vengono osservate le istruzioni per l'uso,
- se si presentino tensioni elettriche non normali, temperature insolite, rumori, flessioni di picco, perdite o altre anomalie, arrestare immediatamente l'impianto.

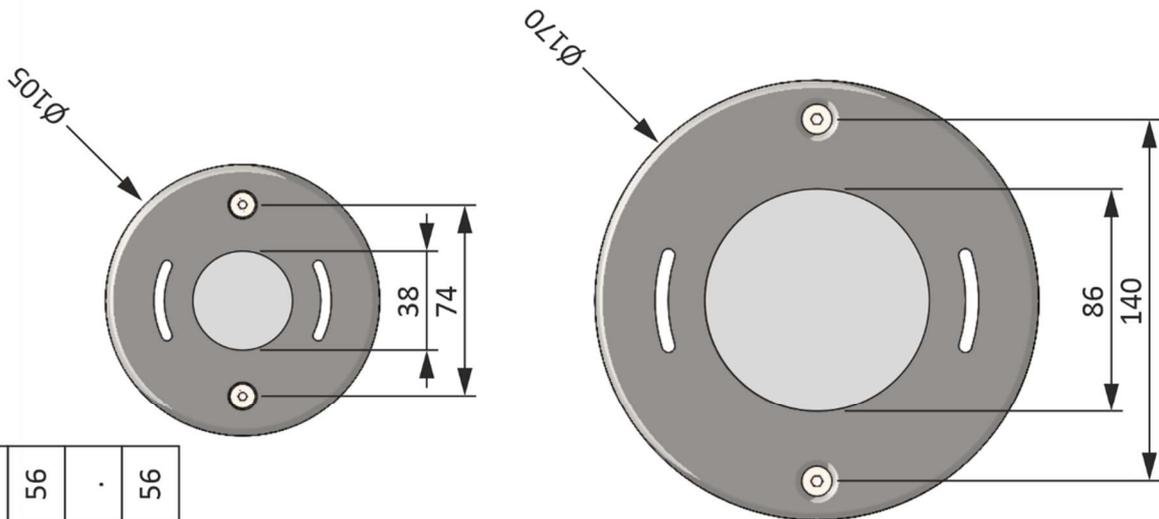
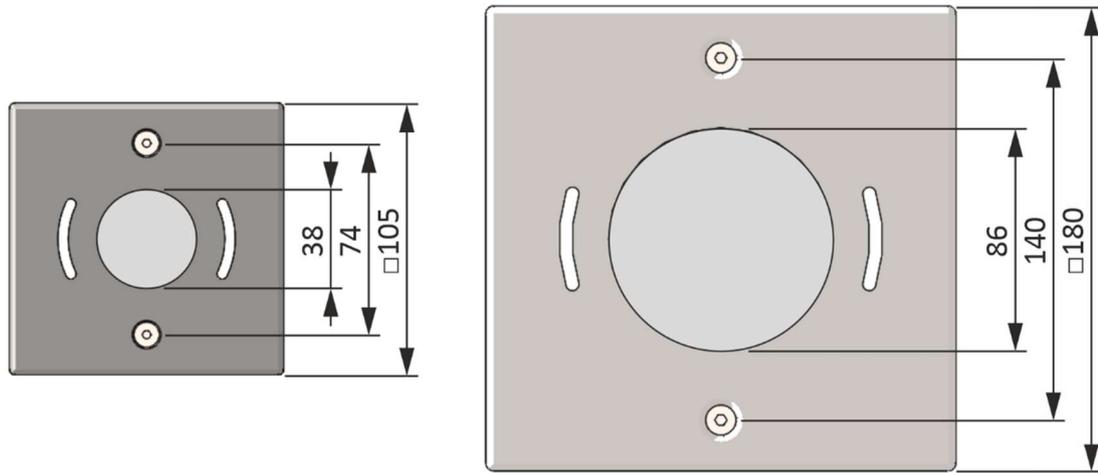
Tutte le persone che si occupano di installazione, messa in funzione, uso, manutenzione ordinaria e straordinaria dell'apparecchio devono:

- essere dotate della necessaria qualifica
- rispettare le istruzioni di montaggio
- considerare le istruzioni di montaggio come componente del prodotto
- conservare le istruzioni di montaggio durante la vita utile del prodotto
- insegnare le istruzioni di montaggio a proprietari o utilizzatori successivi del prodotto
- assicurarsi che ogni aggiunta venga riportata nelle istruzioni di montaggio
- rispettare le prescrizioni di legge

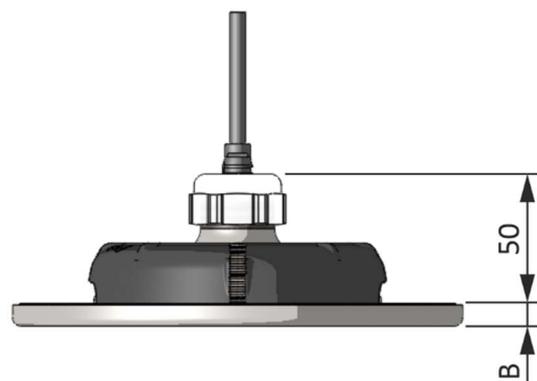
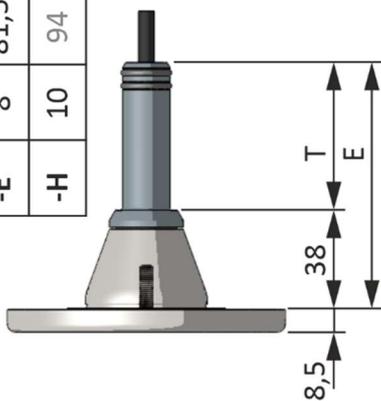
3. Dimensioni

Tutte le dimensioni sono in mm.

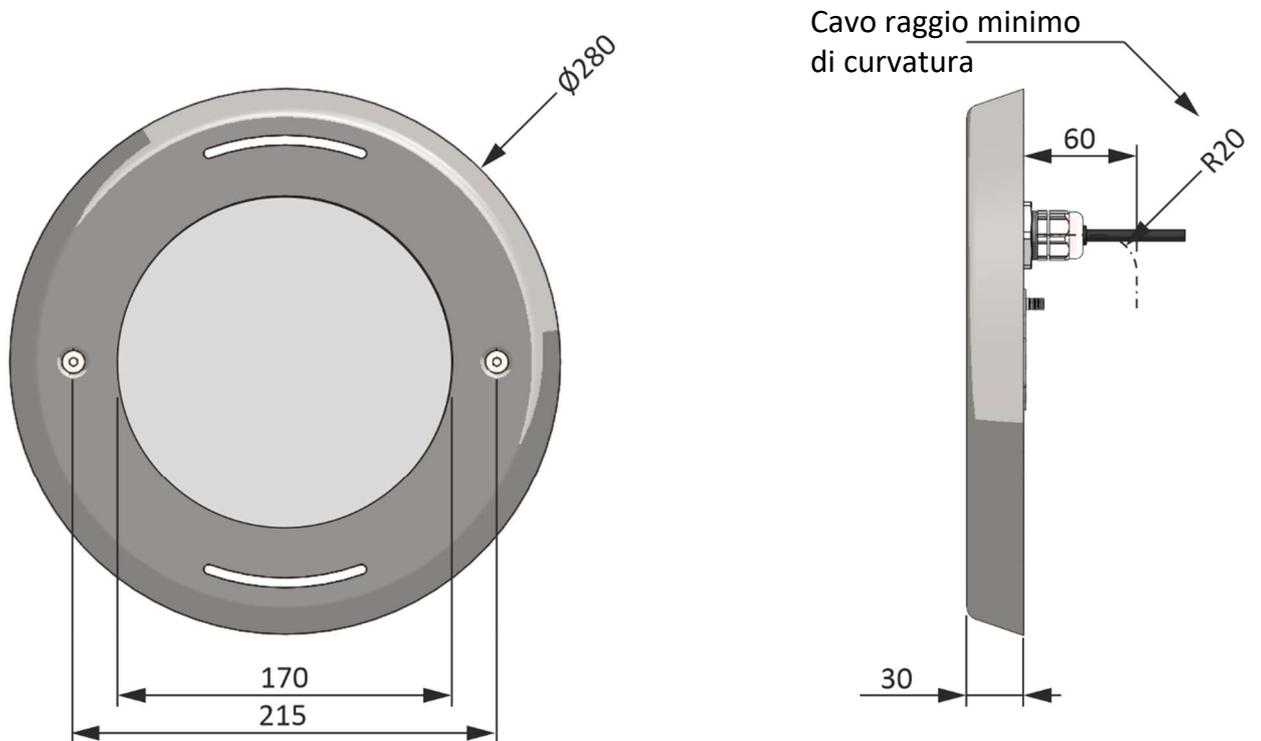
3.1. Proiettore luchs NT Spot e luchs NT2



	B	E	T
-A	10	79	41
-BS	8	94	56
-E	8	81,5	.
-H	10	94	56



3.2. Proiettore luchs NT56



4. Documentazione collaterale



Vigono inoltre le segnalazioni e le indicazioni delle istruzioni d'uso 27142 – luchs NT-LED/RGB

- 27136 Sagome di foratura della piscina prefabbricata
- 27253 Informazioni su acciaio inox
- 72242 Sistema di protezione cavi

5. Preparazione e montaggio dell'installazione luchs NT Spot

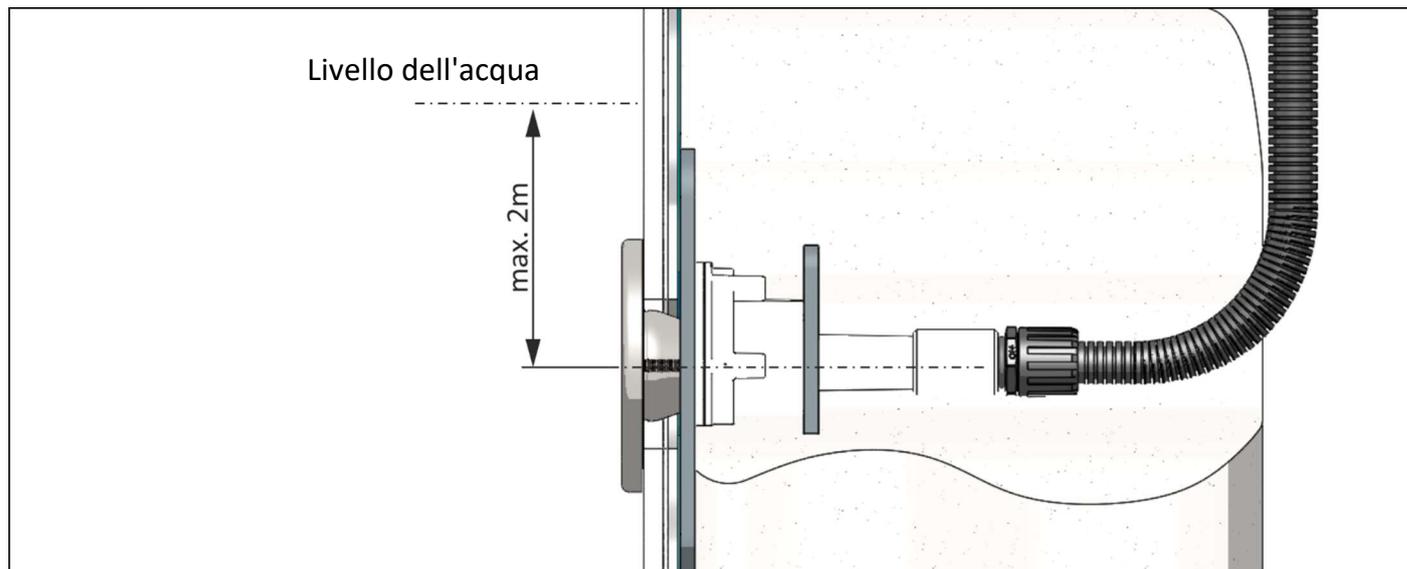


Fig. 2 Rispettare la profondità massima di installazione – ammessa!

5.1. Segnalazioni di installazione del set da inserimento per piscina in cemento

	<p>Attenzione! Prima di eseguire la cementazione, controllare che il set da inserimento sia montato in posizione orizzontale, (parete della vasca o a tramezzo), con le corrette dimensioni e in modo che non possa spostarsi. Infatti non si possono eseguire correzioni successive.</p>
--	--

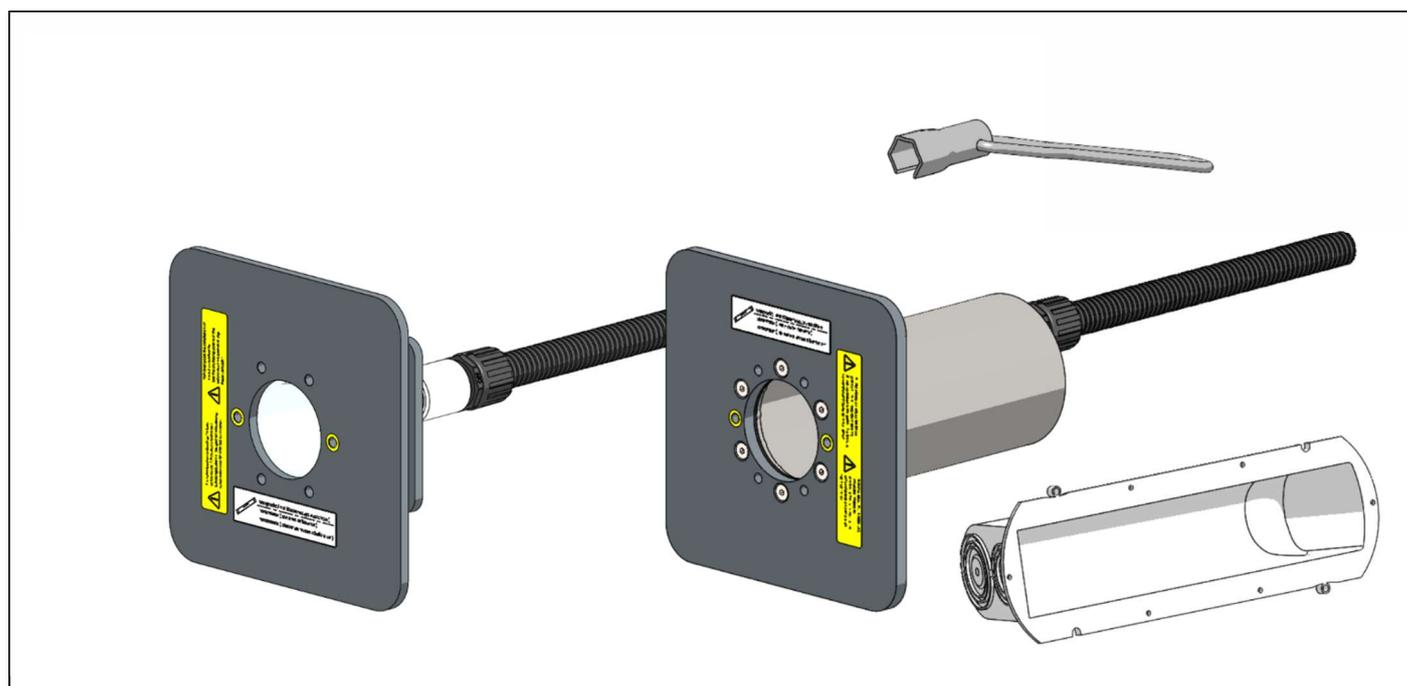


Fig. 3 Stato alla consegna: a sinistra - versione standard; a destra - versione con alloggiamento di installazione in acciaio inox

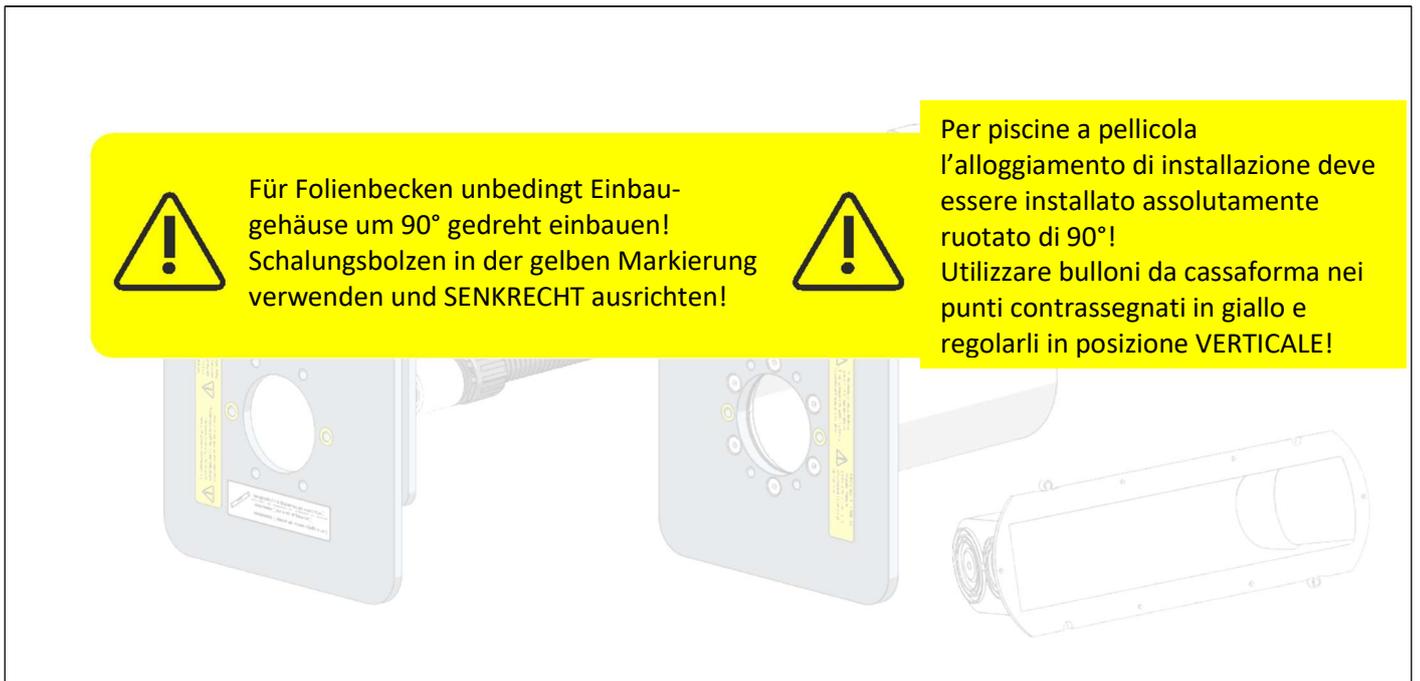


Fig. 4 Segnalazione per l'installazione in piscina in cemento con pellicola sigillante

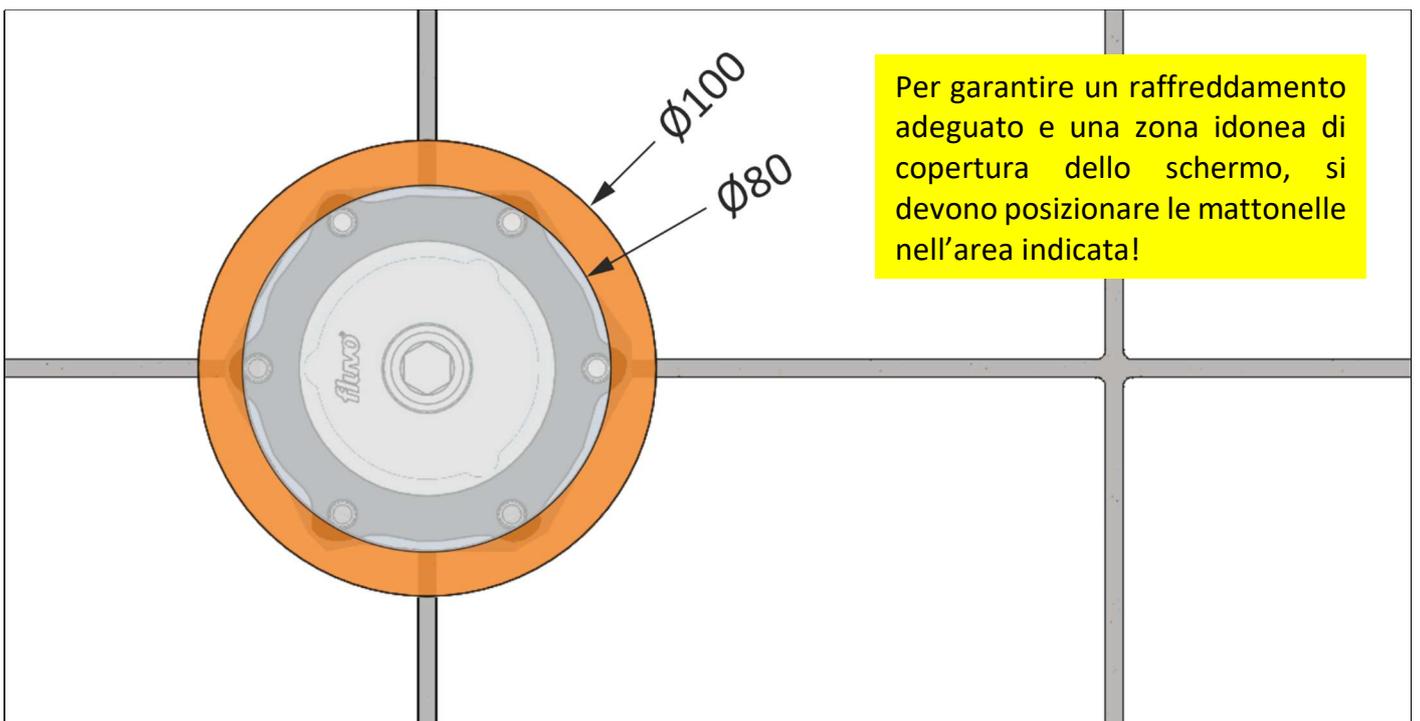


Fig. 5 Segnalazione per la zona piastrellata [minimo | massimo]

5.2. Segnalazioni di installazione per il kit di montaggio della piscina in cemento (piastrellata – con e senza sigillatura fluida)

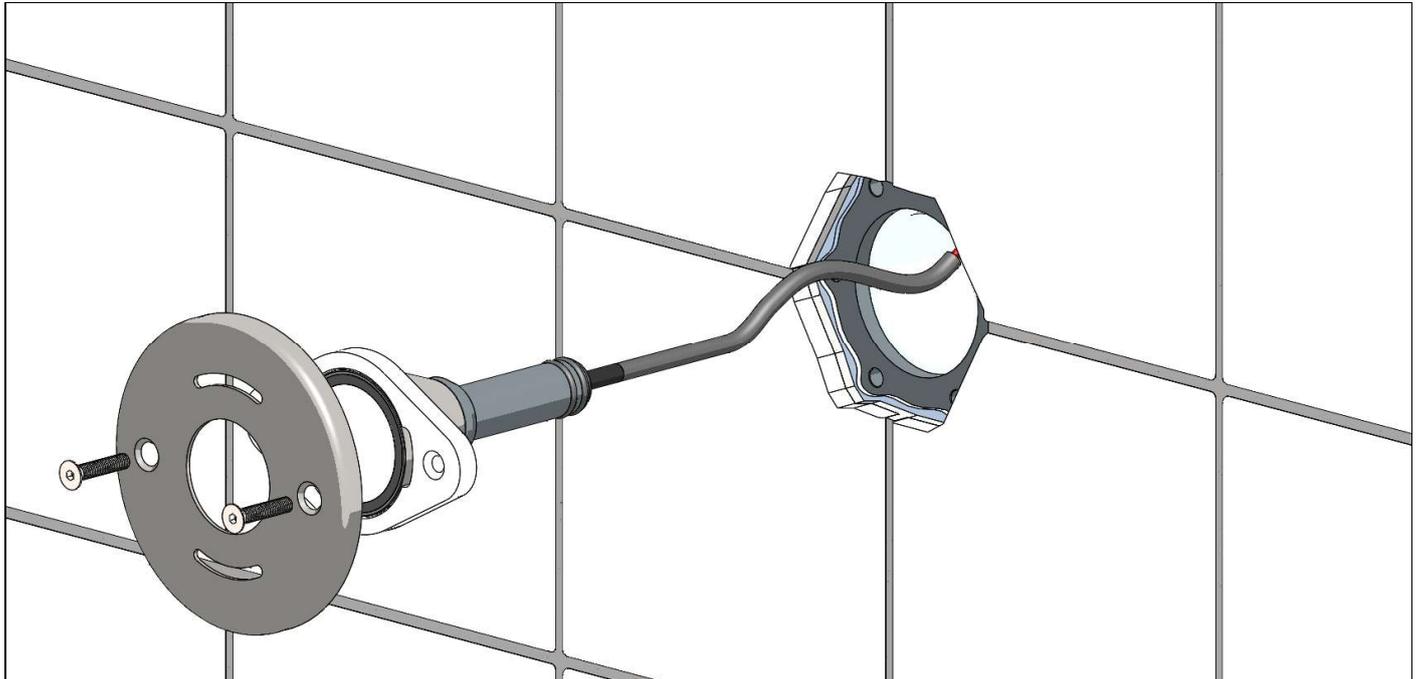


Fig. 6 Kit di montaggio della piscina in cemento (piastrellata – con e senza sigillatura fluida)

5.3. Segnalazioni di installazione per il kit di montaggio della piscina in cemento con pellicola sigillante

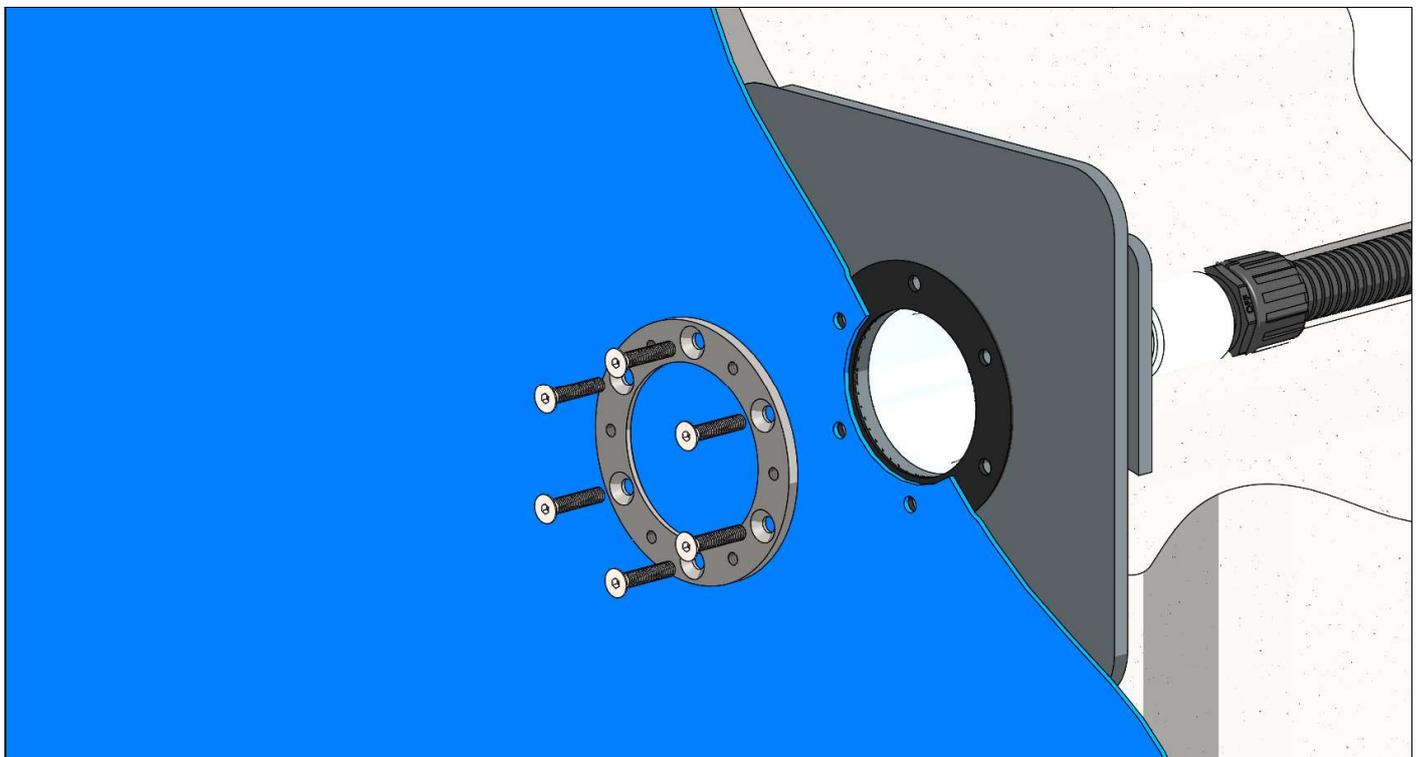


Fig. 7 Montaggio dell'anello di serraggio-, fare attenzione a che la tenuta piatta sia posizionata sotto la pellicola!

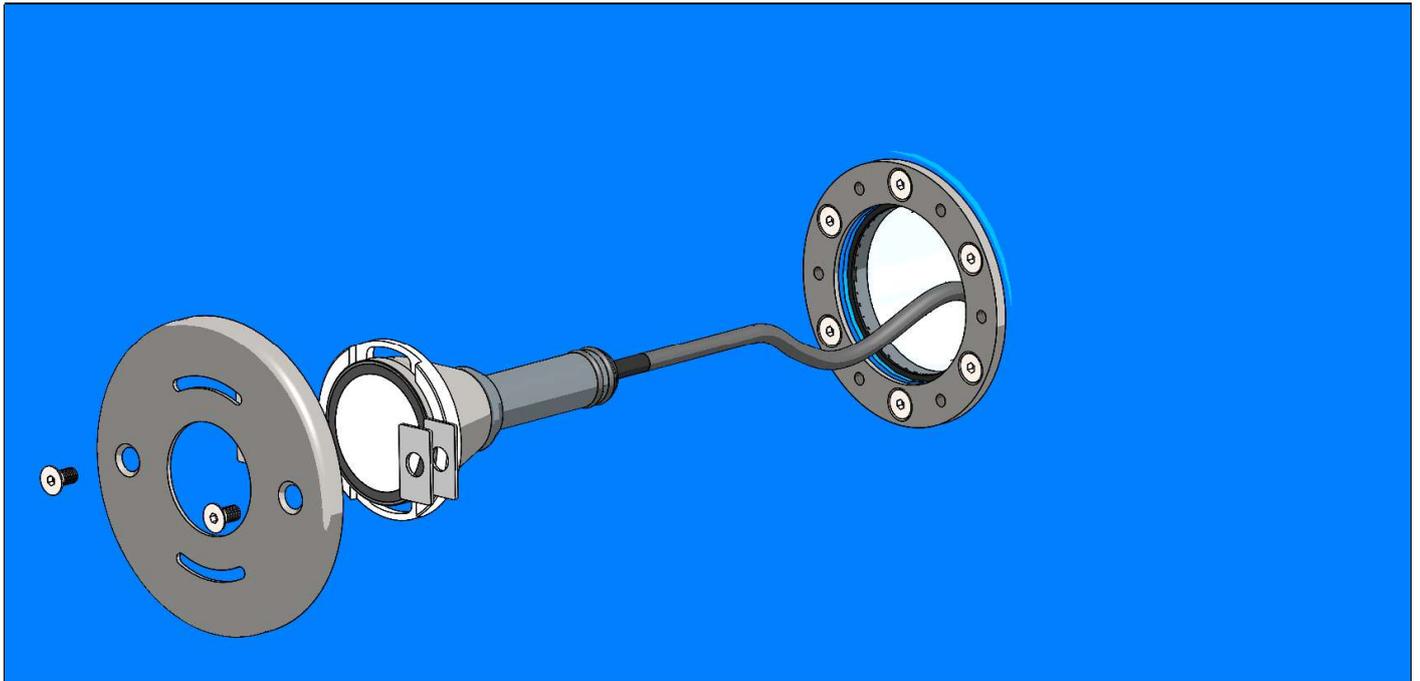


Fig. 8 Kit di montaggio della piscina in cemento con pellicola sigillante

5.4. Preparazione dell'installazione della piscina prefabbricata / Modello di foratura

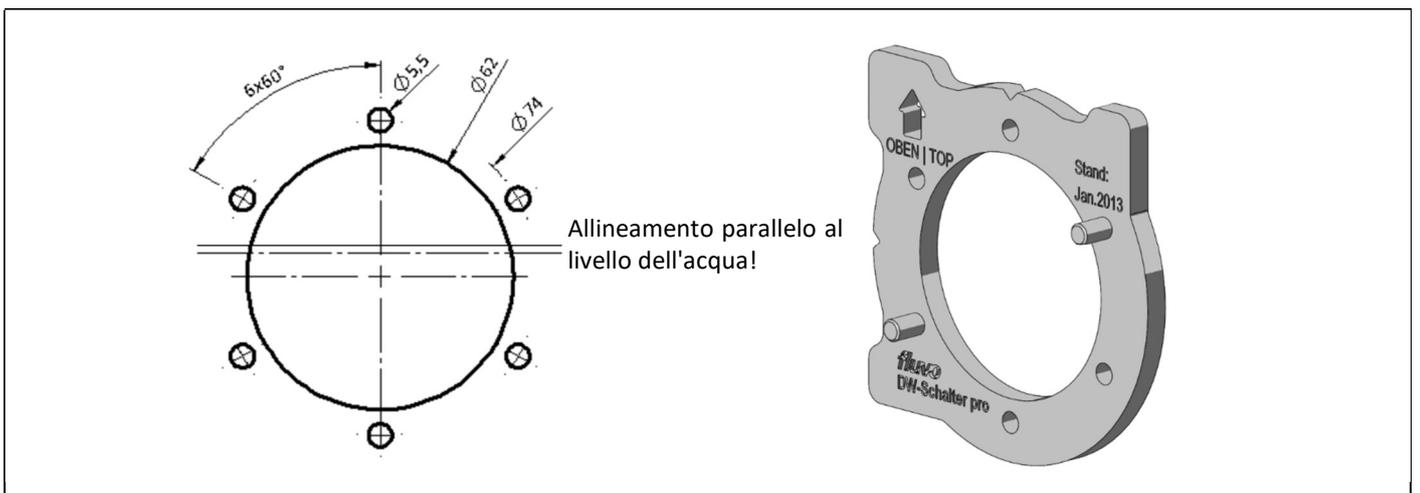


Fig. 9 Intaglio della vasca e sagoma di foratura



Attenzione!

Controllare che l'installazione di in posizione orizzontale e con le corrette dimensioni. Non è possibile una correzione successiva del kit di montaggio.

5.5. Segnalazioni di installazione per la piscina prefabbricata

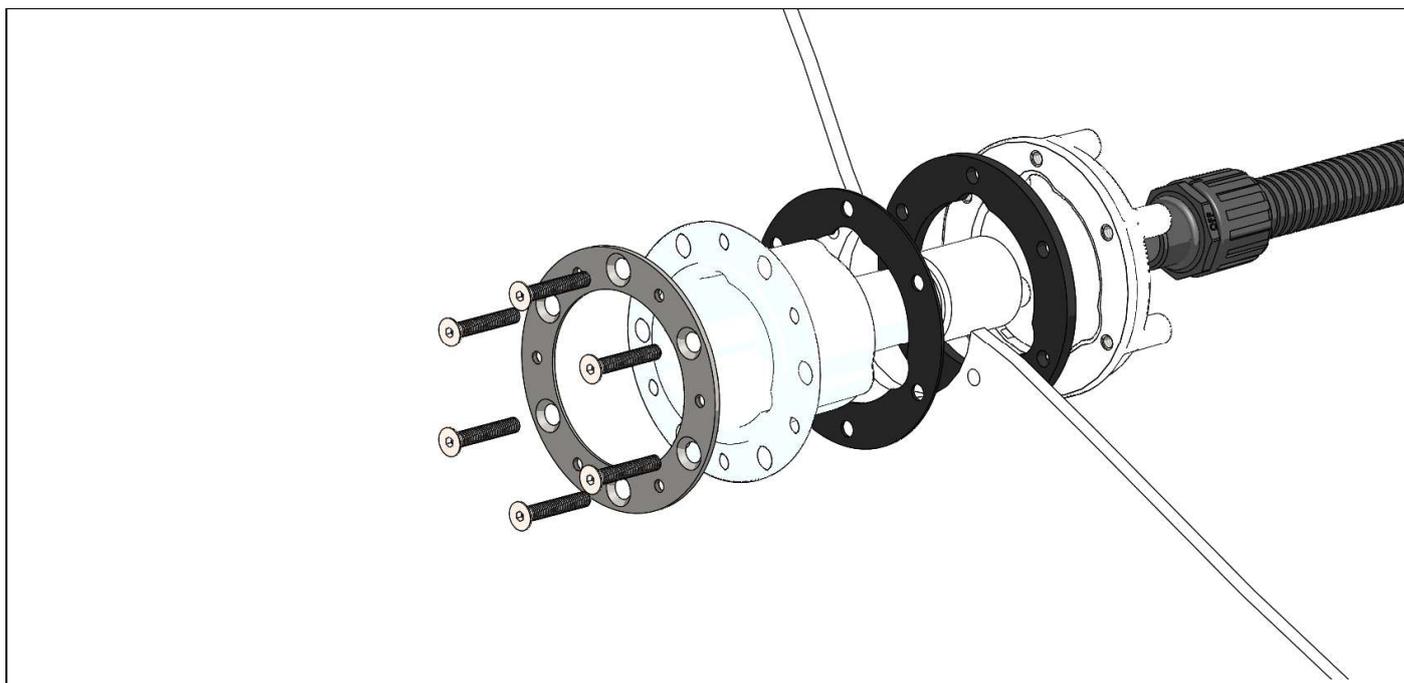


Fig. 10 Alloggiamento di installazione del kit di montaggio, – sequenza di montaggio

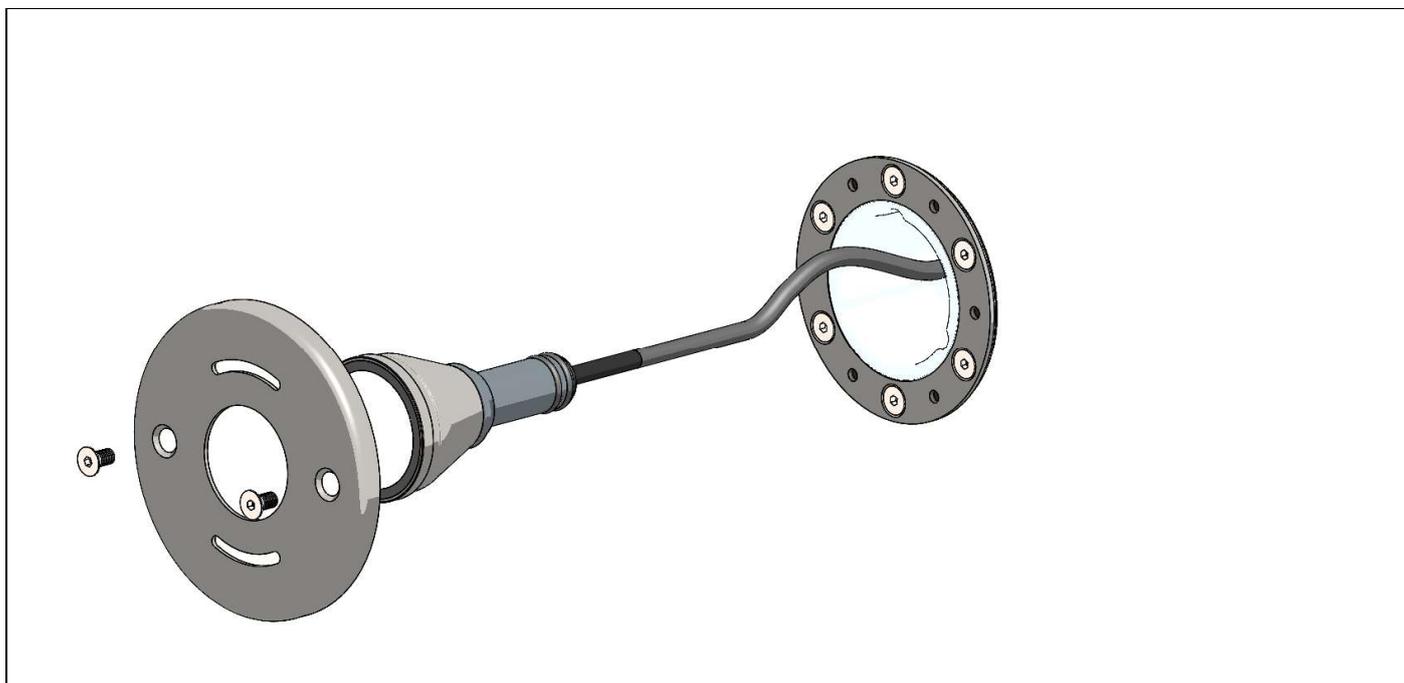


Fig. 11 Kit di montaggio della piscina prefabbricata (esempio con versione standard – rotonda)

5.6. Segnalazioni di installazione della piscina in acciaio



Attenzione!

Controllare che l'installazione di in posizione orizzontale e con le corrette dimensioni. Non è possibile una correzione successiva del kit di montaggio.

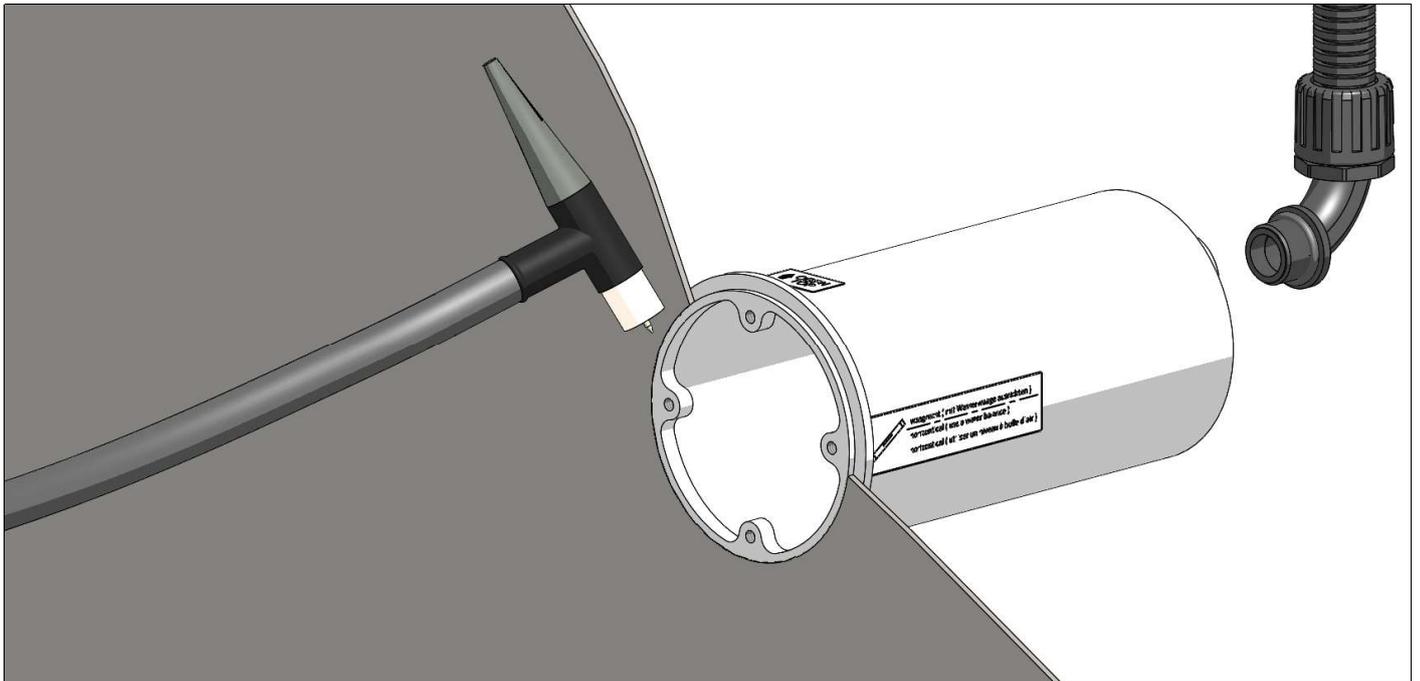


Fig. 12 Alloggiamento di installazione della piscina in acciaio – saldare a filo della vasca (successivamente montare il sistema di protezione cavo in modo che sia ermetico)

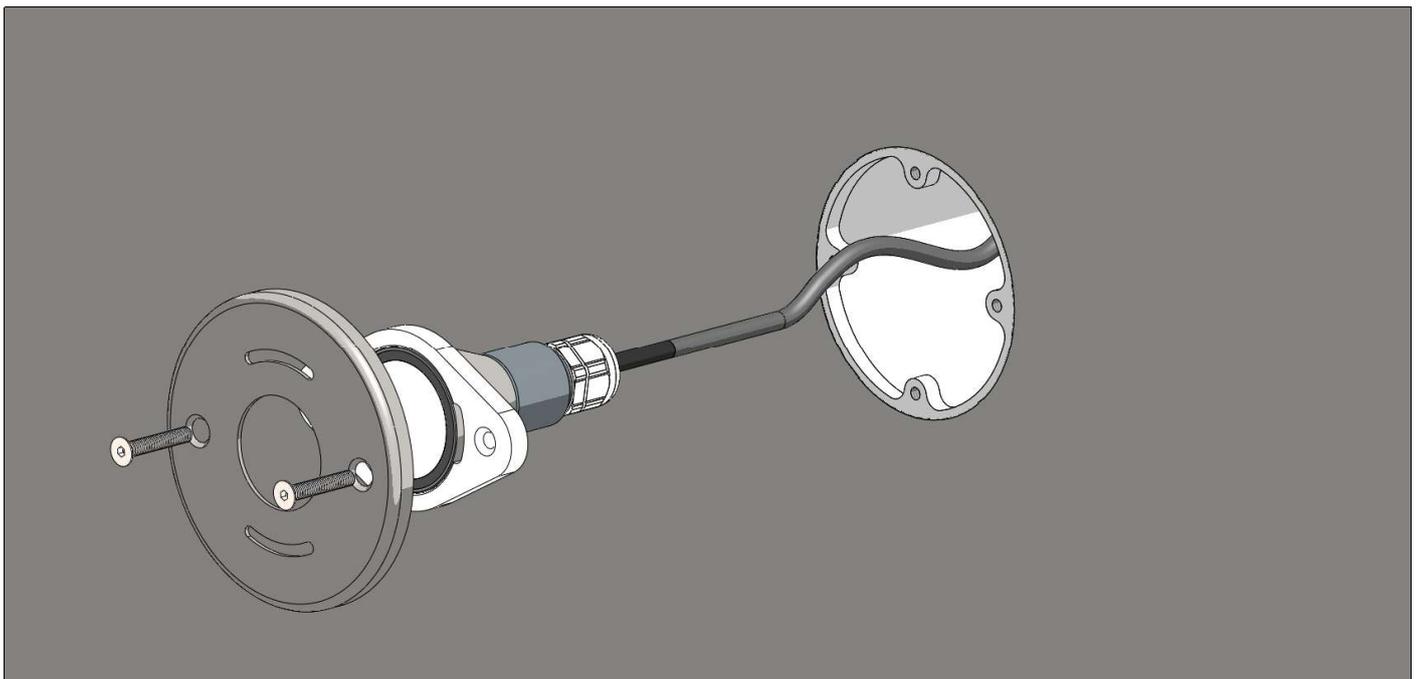


Fig. 13 Kit di montaggio della piscina in acciaio (esempio con versione standard – rotonda)

6. Operazioni preliminari per l'installazione e montaggio luchs NT2

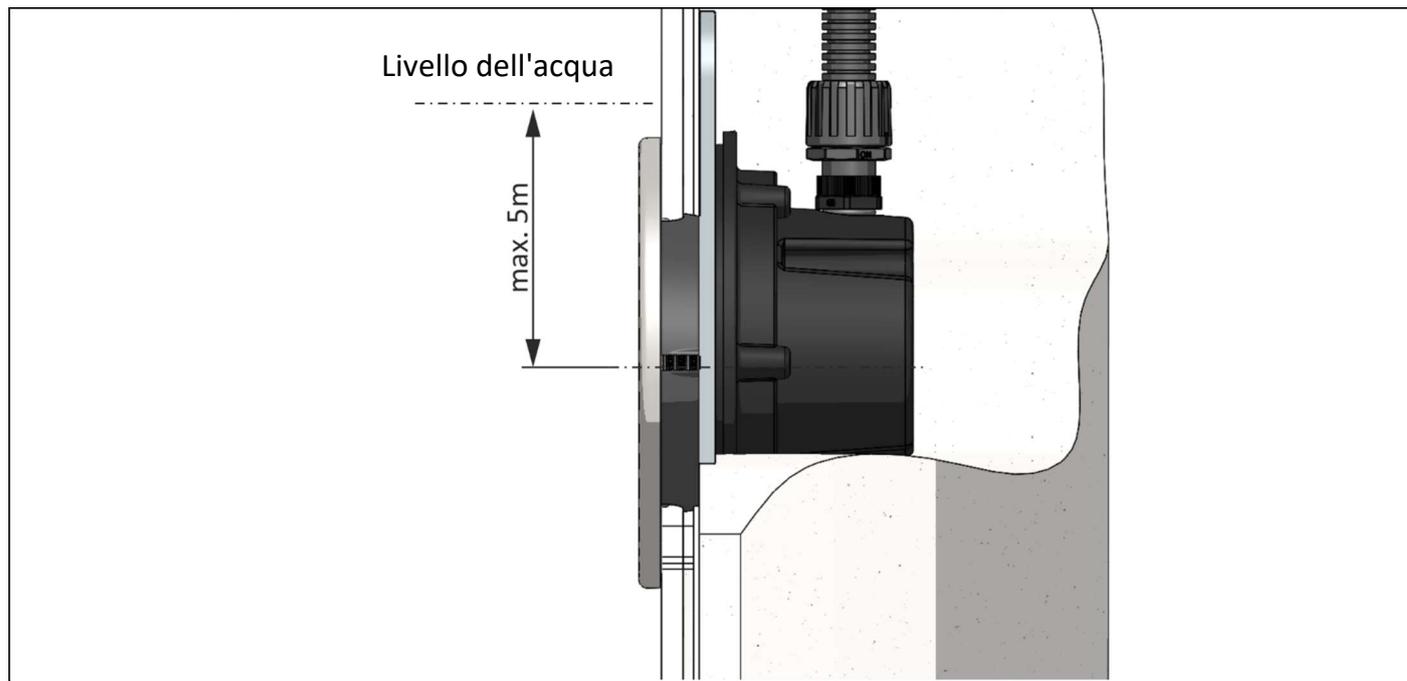


Fig. 14 Rispettare la profondità massima di installazione ammessa!



Attenzione!

Prima di concretare, assicurarsi che il kit di installazione sia montato orizzontalmente, in modo appropriato e sicuro sulla parete della traseca. Non può più essere regolato in seguito.

6.1. Segnalazioni di installazione della piscina in cemento armato (piastrellata – con o senza sigillatura fluida)

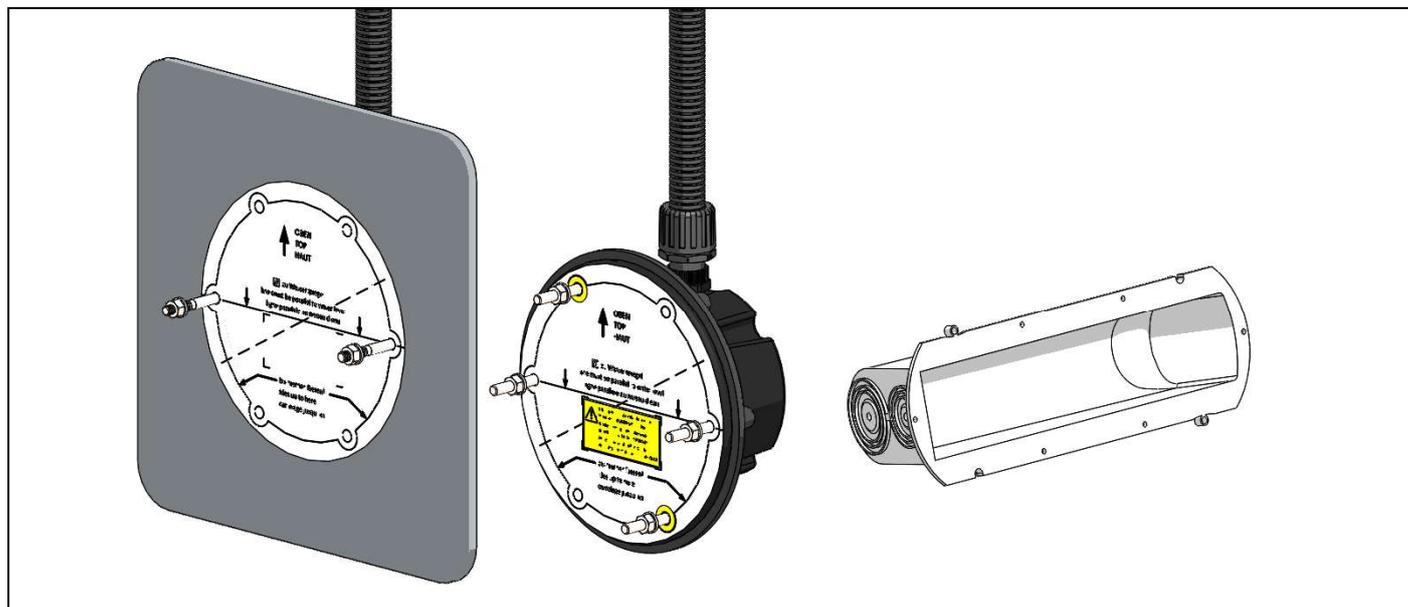


Fig. 15 Stato alla consegna -S | -B (dispositivo protettivo / cuneo per la cassaforma)

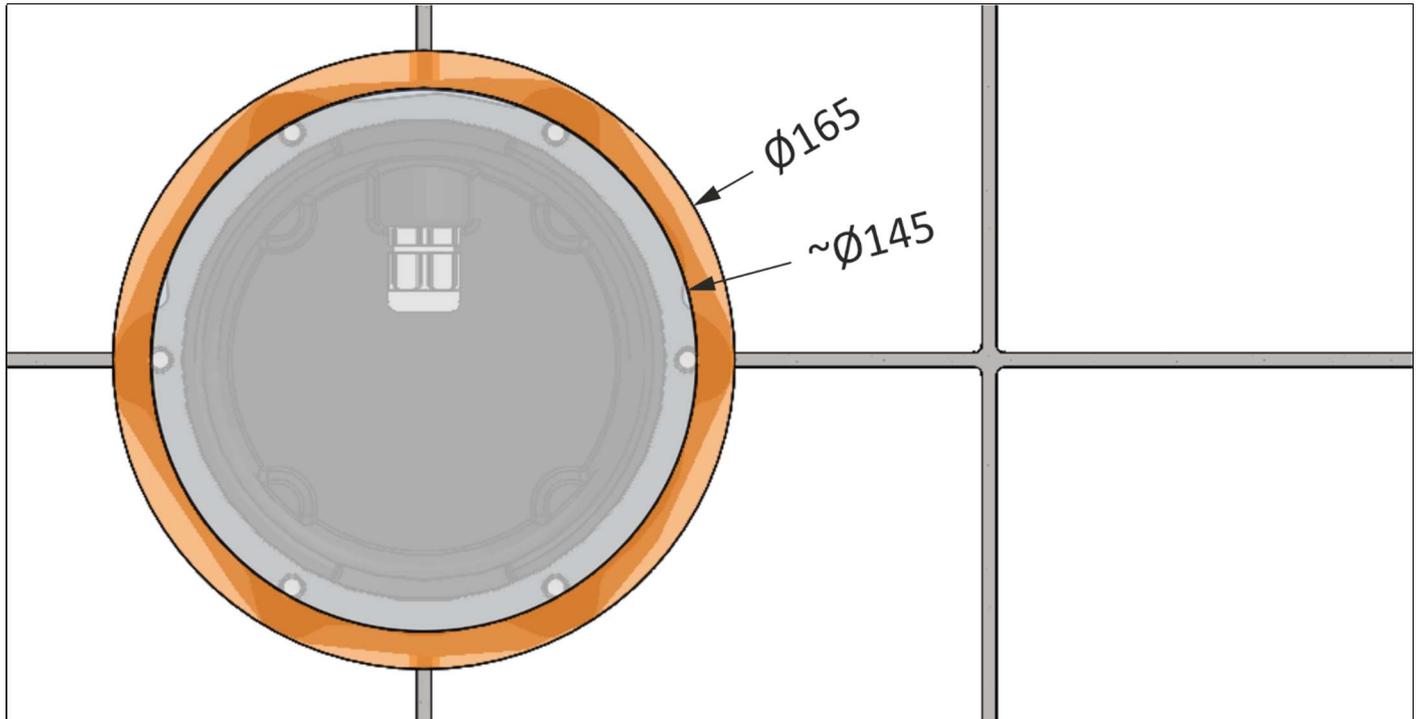


Fig. 16 Segnalazione per la zona piastrellata [minimo | massimo] – esempio di piscina in cemento piastrellata con sigillatura fluida

6.2. Segnalazioni di installazione per il kit di montaggio della piscina in cemento (piastrellata – con e senza sigillatura fluida)

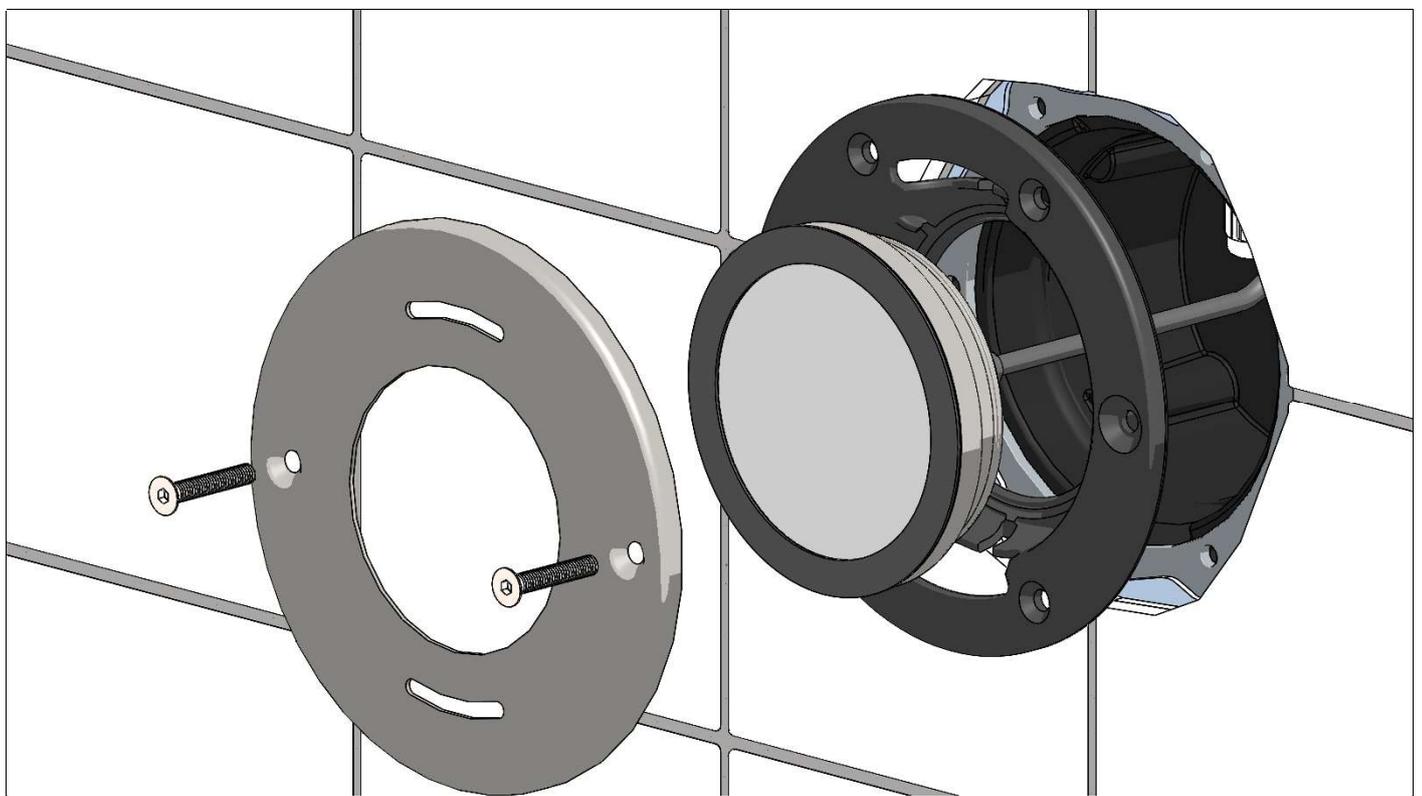


Fig. 17 Kit di montaggio della piscina in cemento (piastrellata – con e senza sigillatura fluida)

6.3. Segnalazioni di installazione per la piscina in cemento con pellicola sigillante

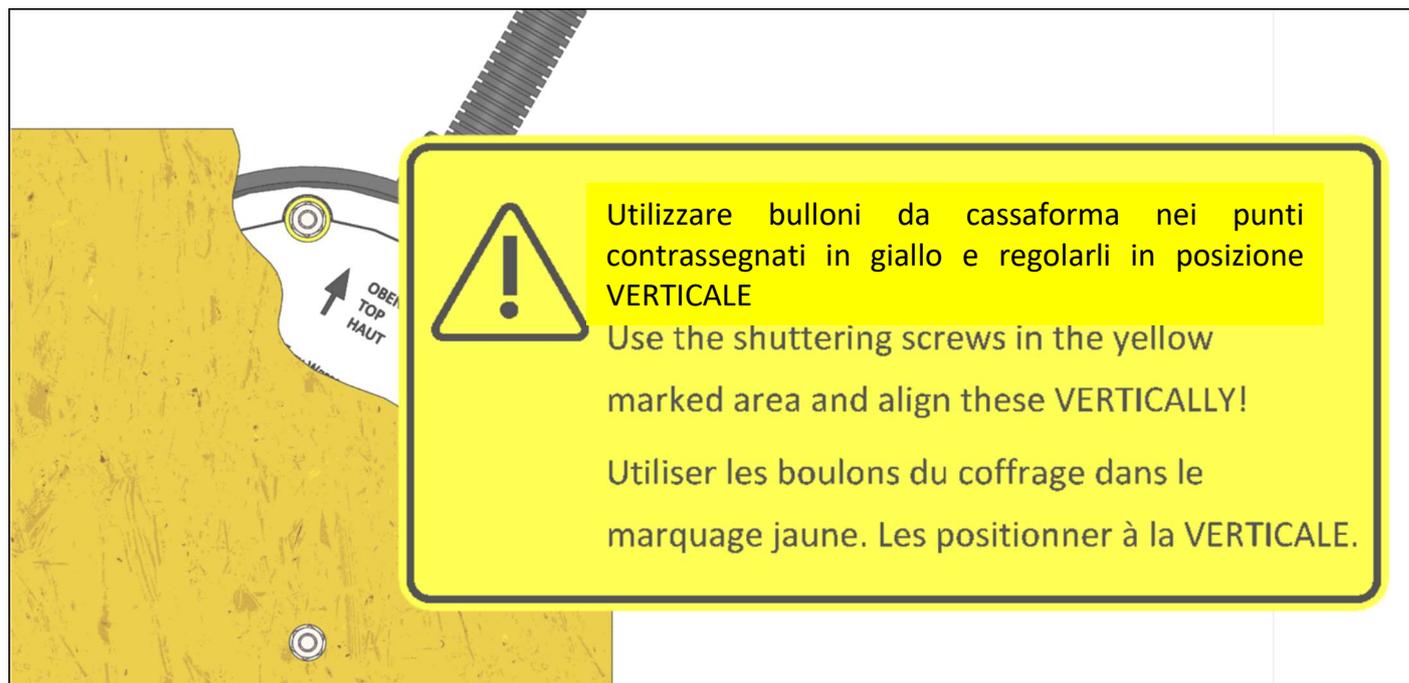


Fig. 18 Segnalazione per l'installazione in piscina in cemento con pellicola sigillante

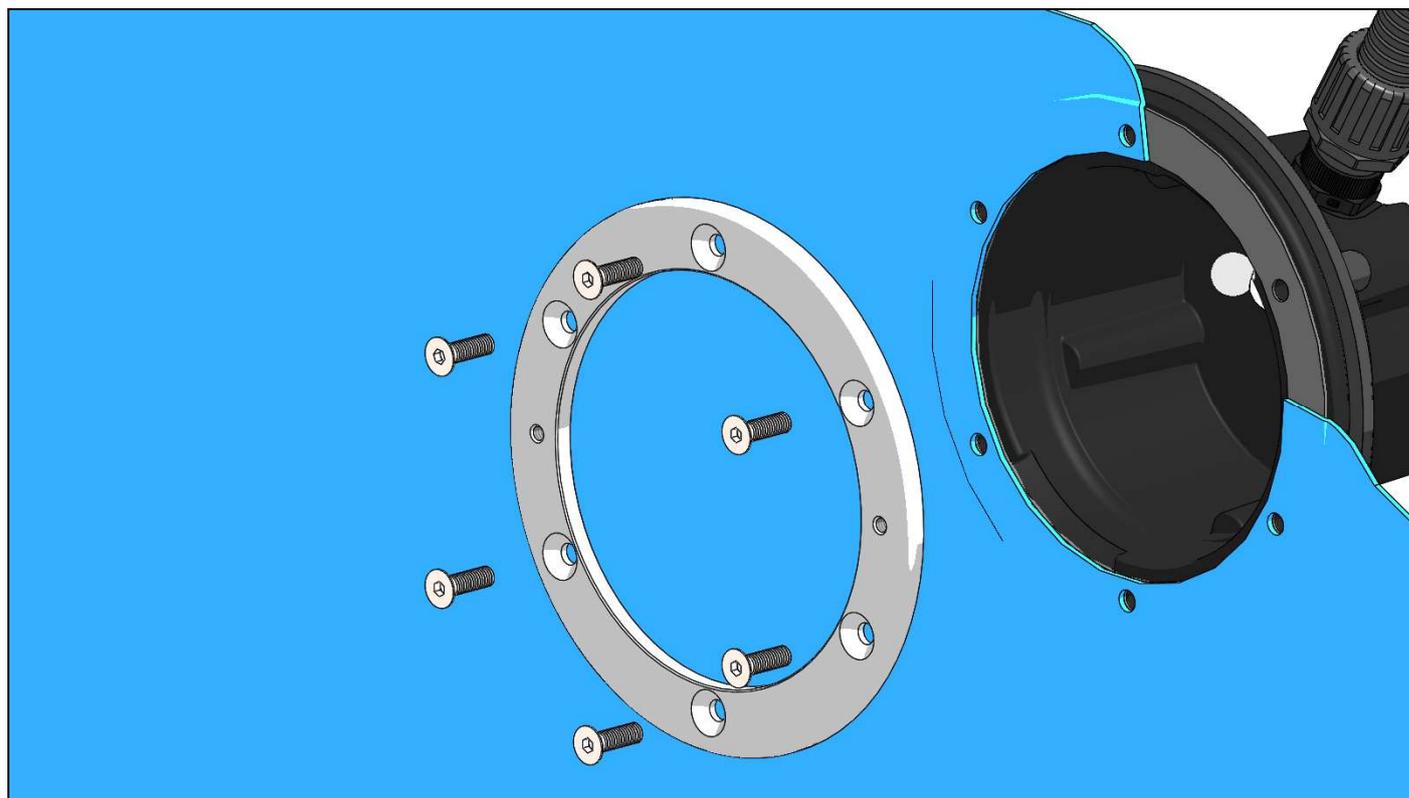


Fig. 19 Montare l'anello di serraggio



Attenzione!

Fare attenzione a che la tenuta piatta sia posizionata sotto la pellicola!

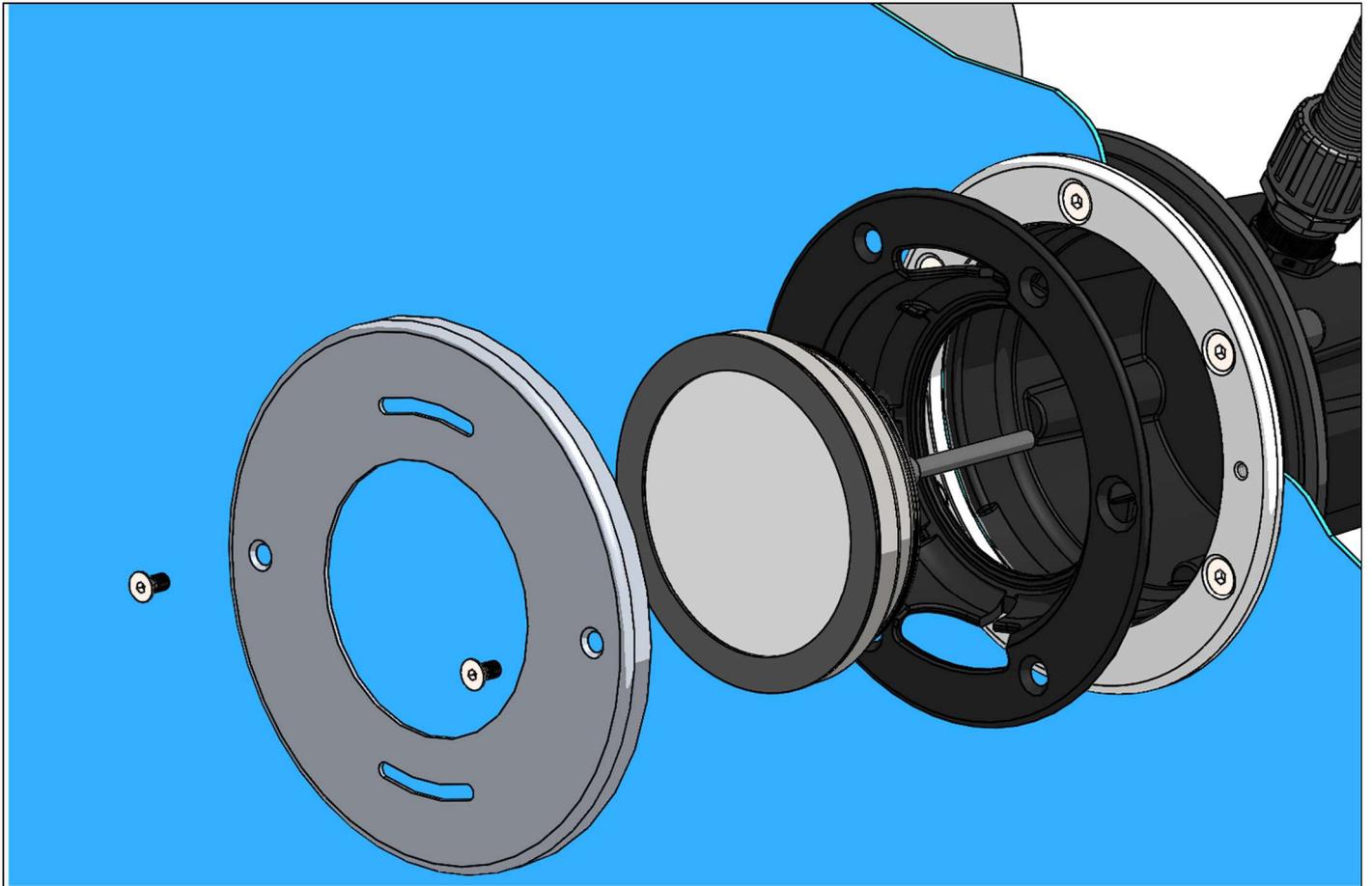


Fig. 20 Kit di montaggio della piscina in cemento con pellicola sigillante

6.4. Preparazione dell'installazione della piscina prefabbricata / Modello di foratura

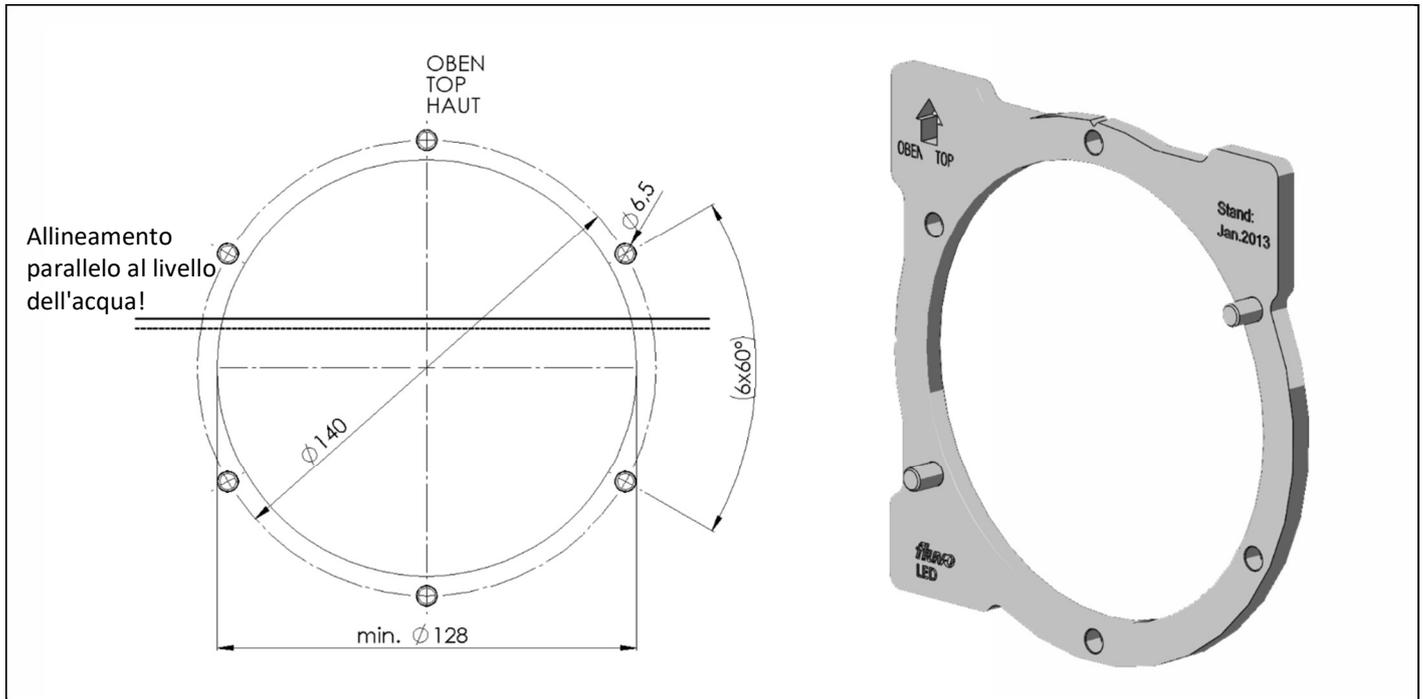


Fig. 21 Intaglio della vasca e sagoma di foratura



Attenzione!

Controllare che l'installazione di in posizione orizzontale e con le corrette dimensioni.
Non è possibile una correzione successiva del kit di montaggio.

6.5. Segnalazioni di installazione per la piscina prefabbricata

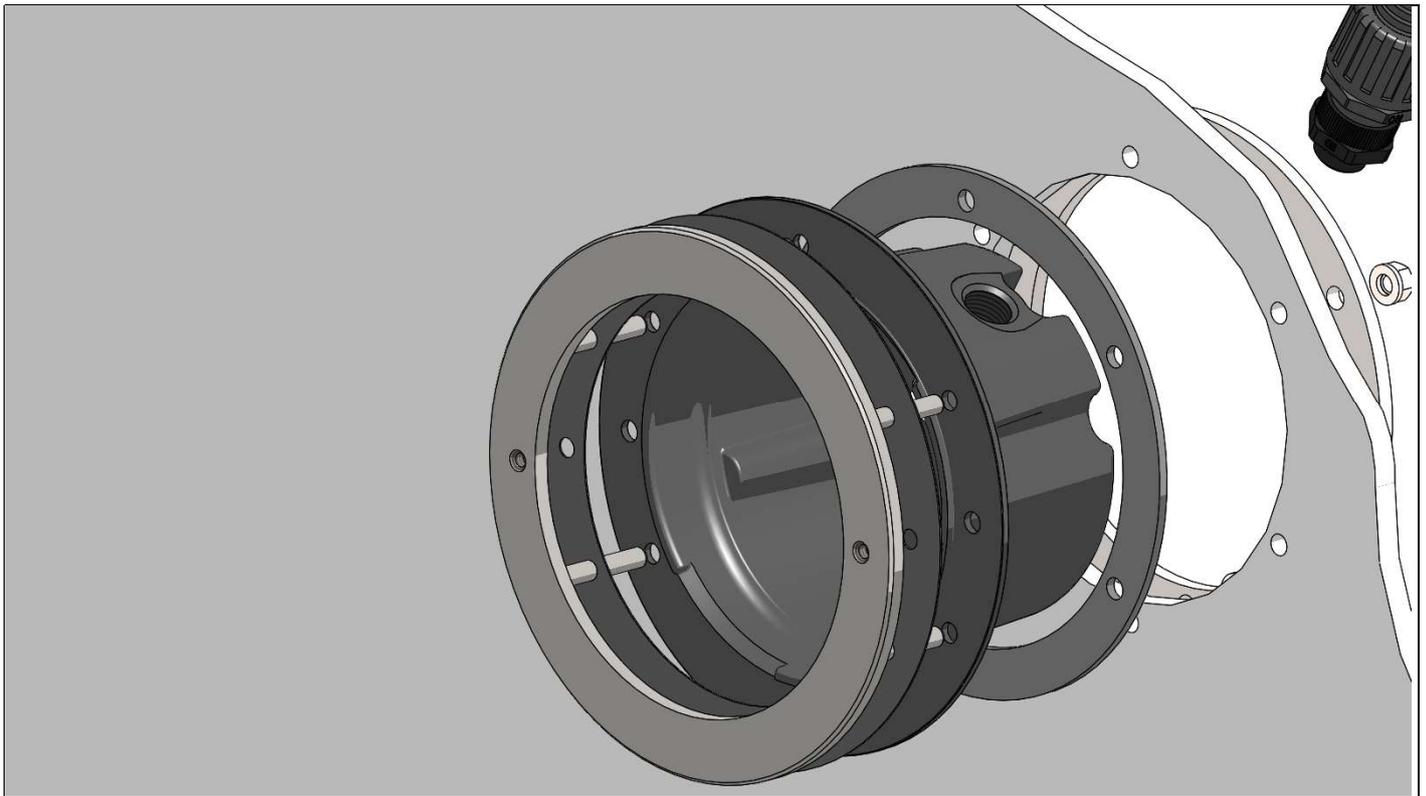


Fig. 22 Sequenza di installazione per il set da inserimento della piscina prefabbricata



Attenzione!

- Tra l'anello di serraggio anteriore e l'alloggiamento di installazione deve essere inserita una guarnizione sottile!
- Montare il sistema di copertura cavo solo dopo il montaggio dell'alloggiamento di installazione, in modo che sia ermetico.

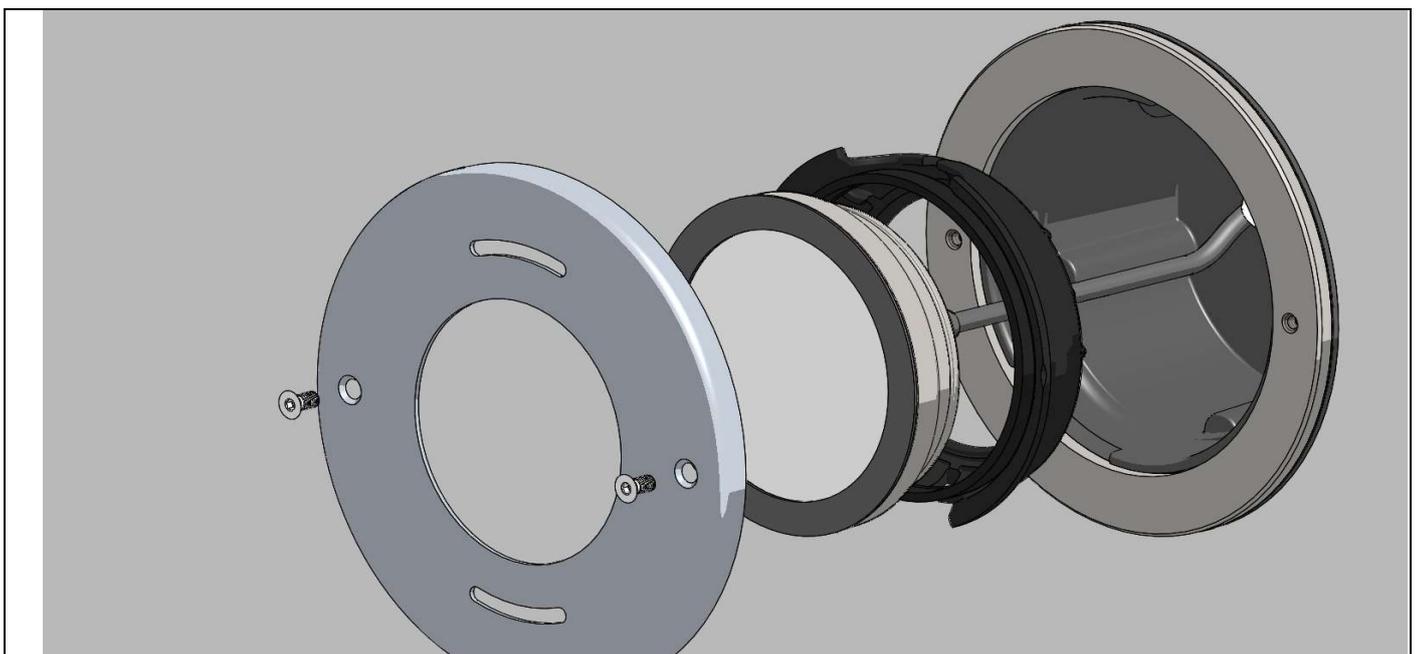


Fig. 23

6.6. Segnalazioni di installazione della piscina in acciaio



Attenzione!

Controllare che l'installazione di in posizione orizzontale e con le corrette dimensioni. Non è possibile una correzione successiva del kit di montaggio.

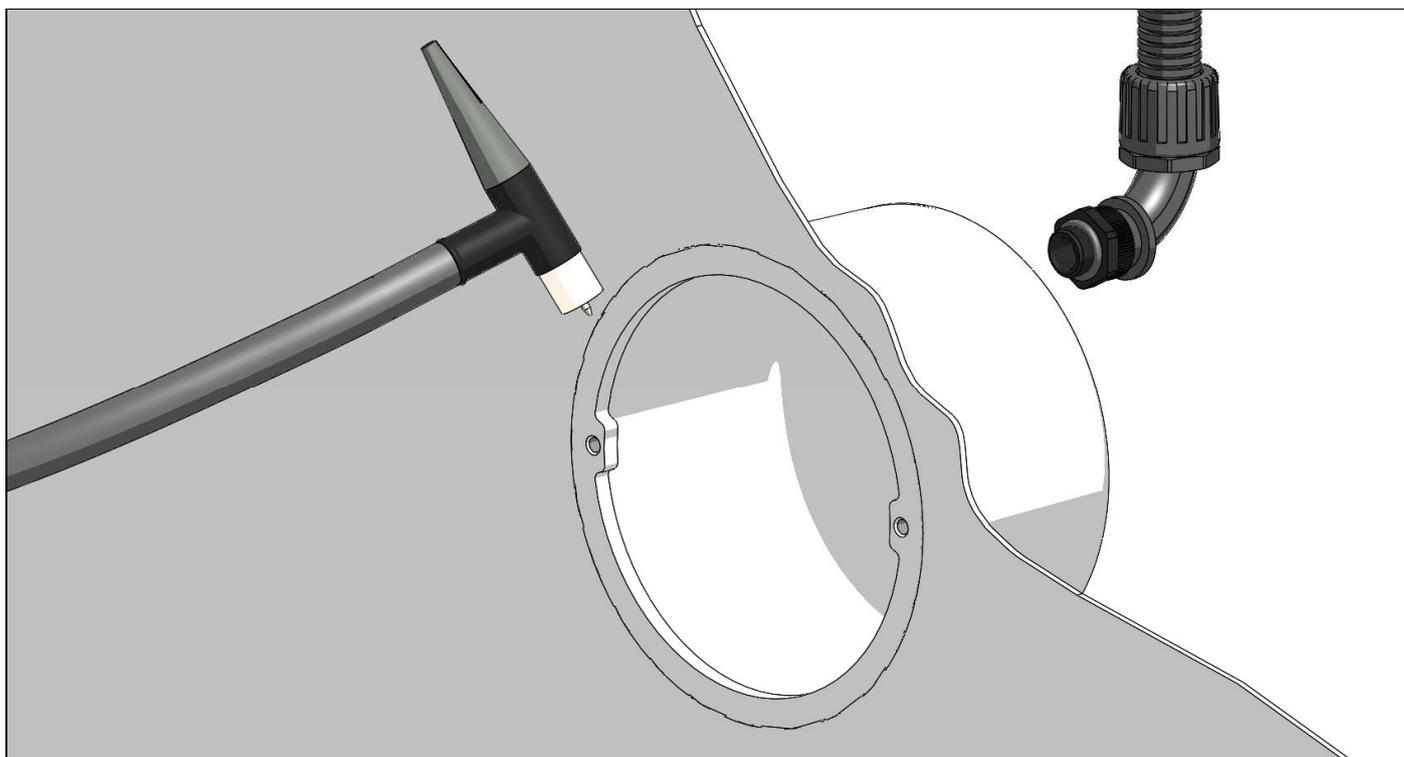


Fig. 24 Alloggiamento di installazione della piscina in acciaio – saldare a filo della vasca (successivamente montare il sistema di protezione cavo in modo che sia ermetico)

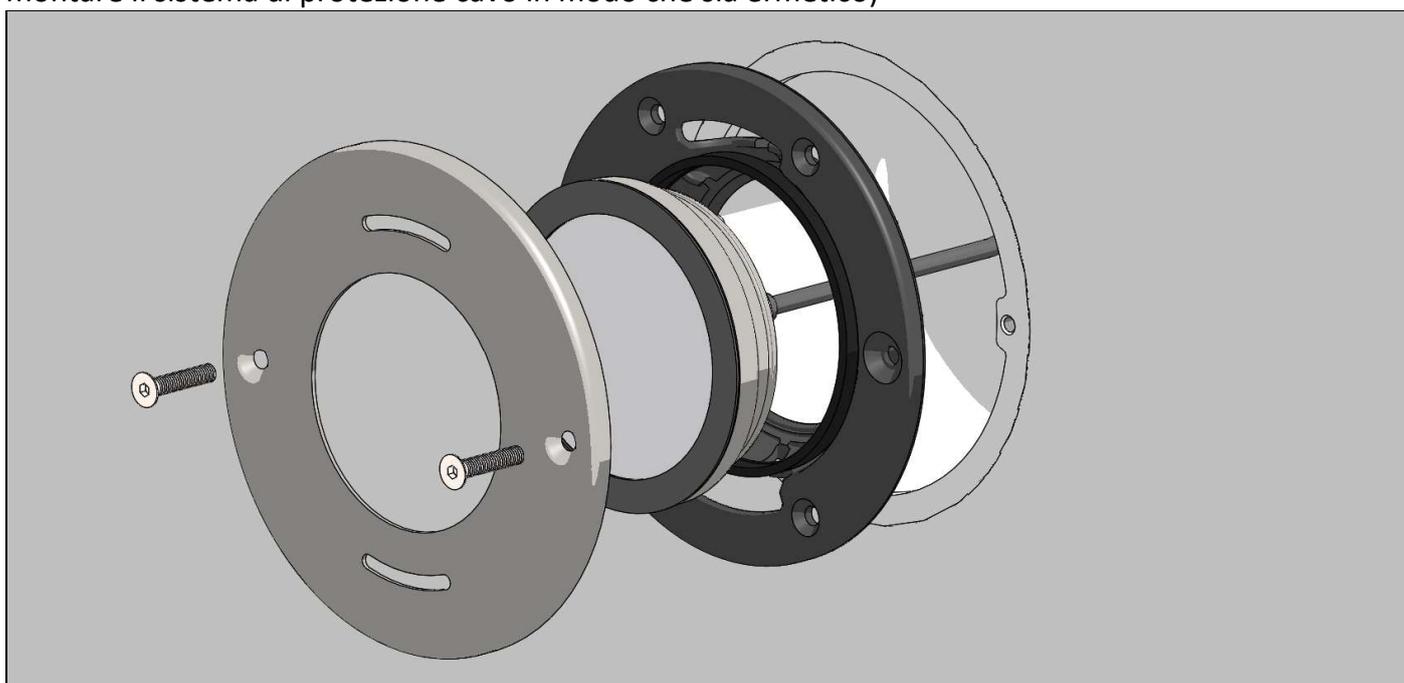


Fig. 25 Kit di montaggio della piscina in acciaio (esempio con versione standard – rotonda)

6.7. Segnalazioni di installazione per il montaggio successivo

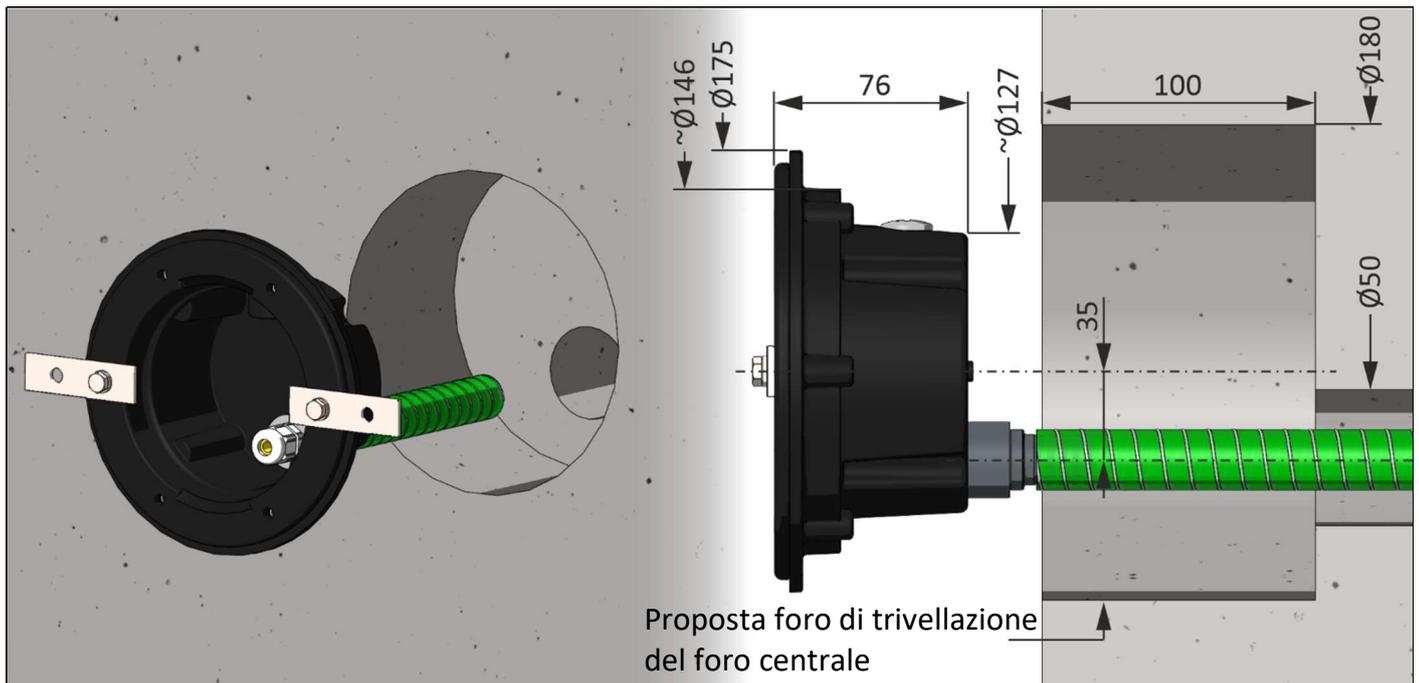


Fig. 26

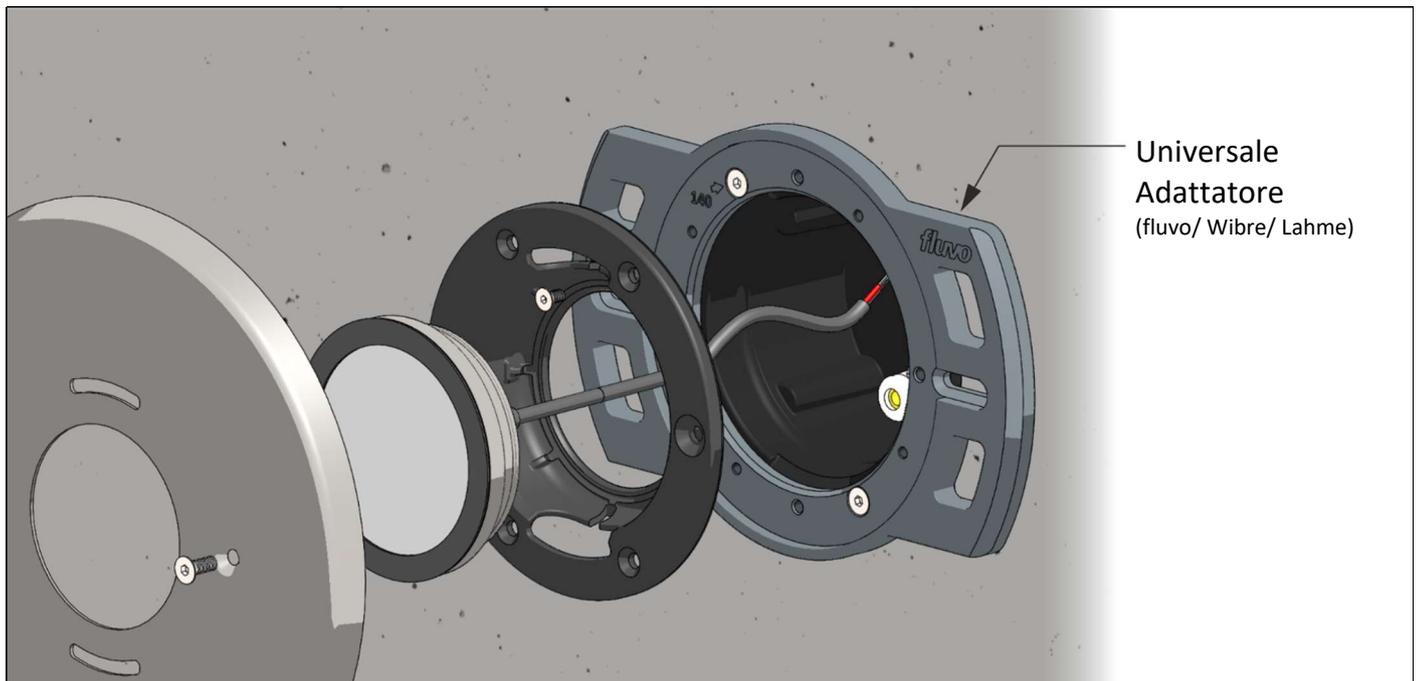


Fig. 27

7. Operazioni preliminari per l'installazione e montaggio luchs NT56

7.1. Segnalazioni di installazione della piscina in cemento armato (piastrellata – con o senza sigillatura fluida)

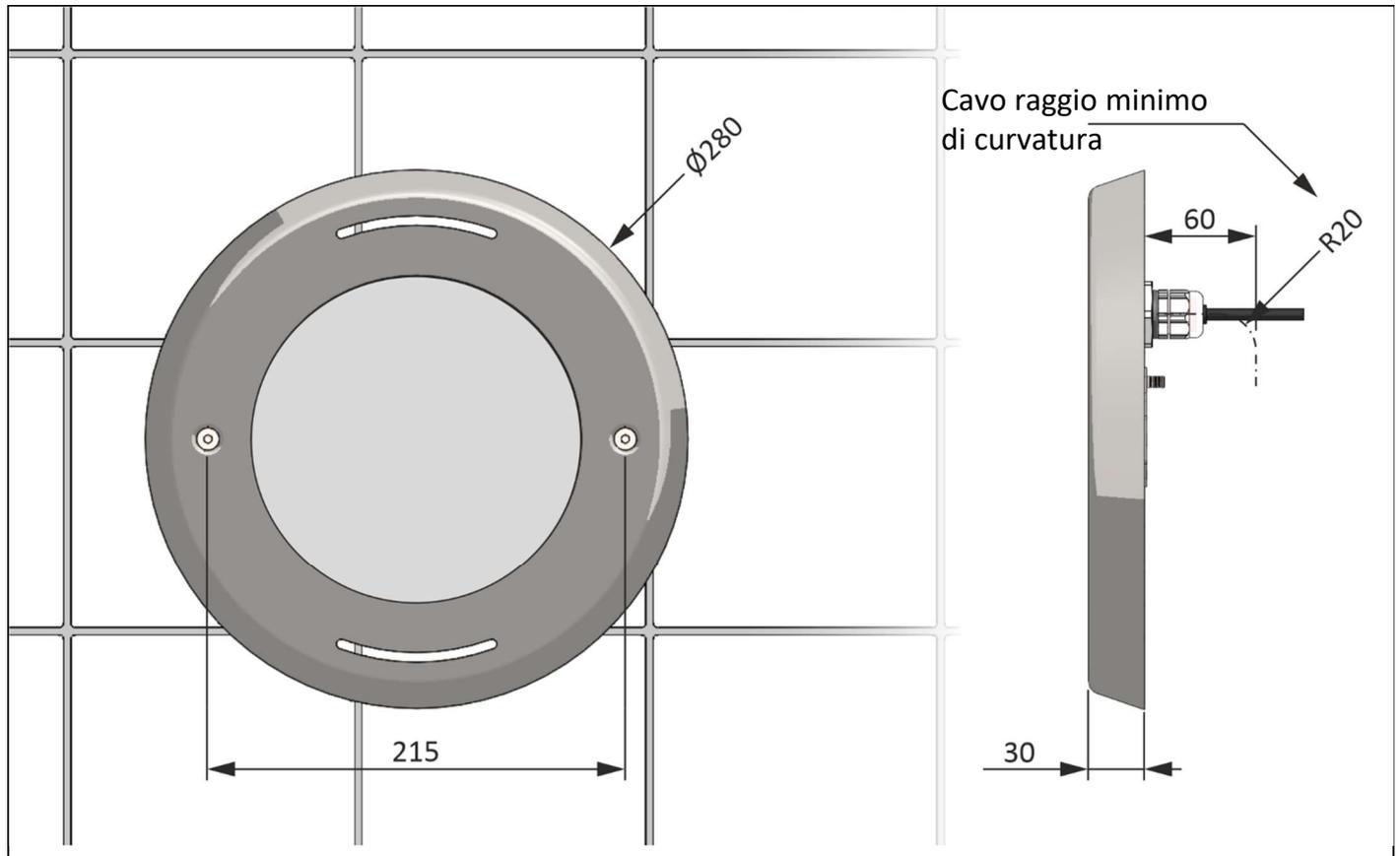


Fig. 28

7.2. Istruzioni di installazione per l'installazione successiva

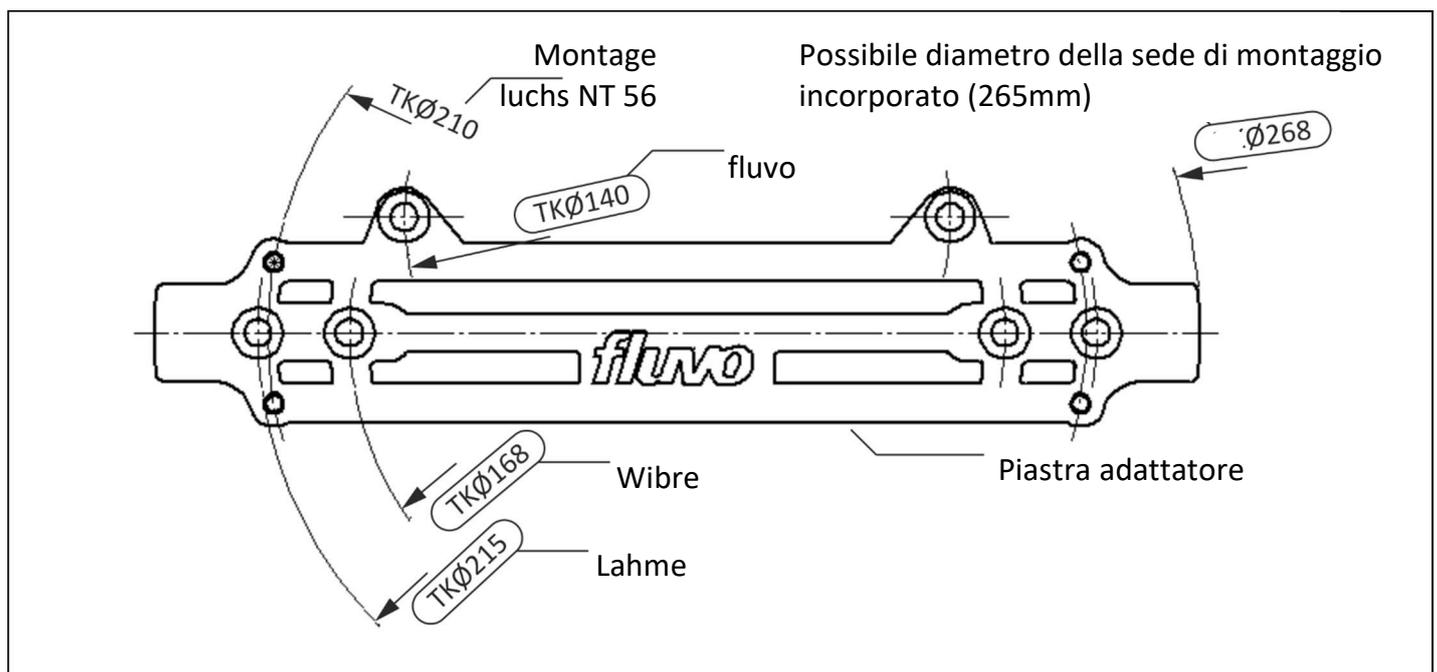


Fig. 29

8. Disegni di esplosione

8.1. Kit da inserimento luchs NT Spot

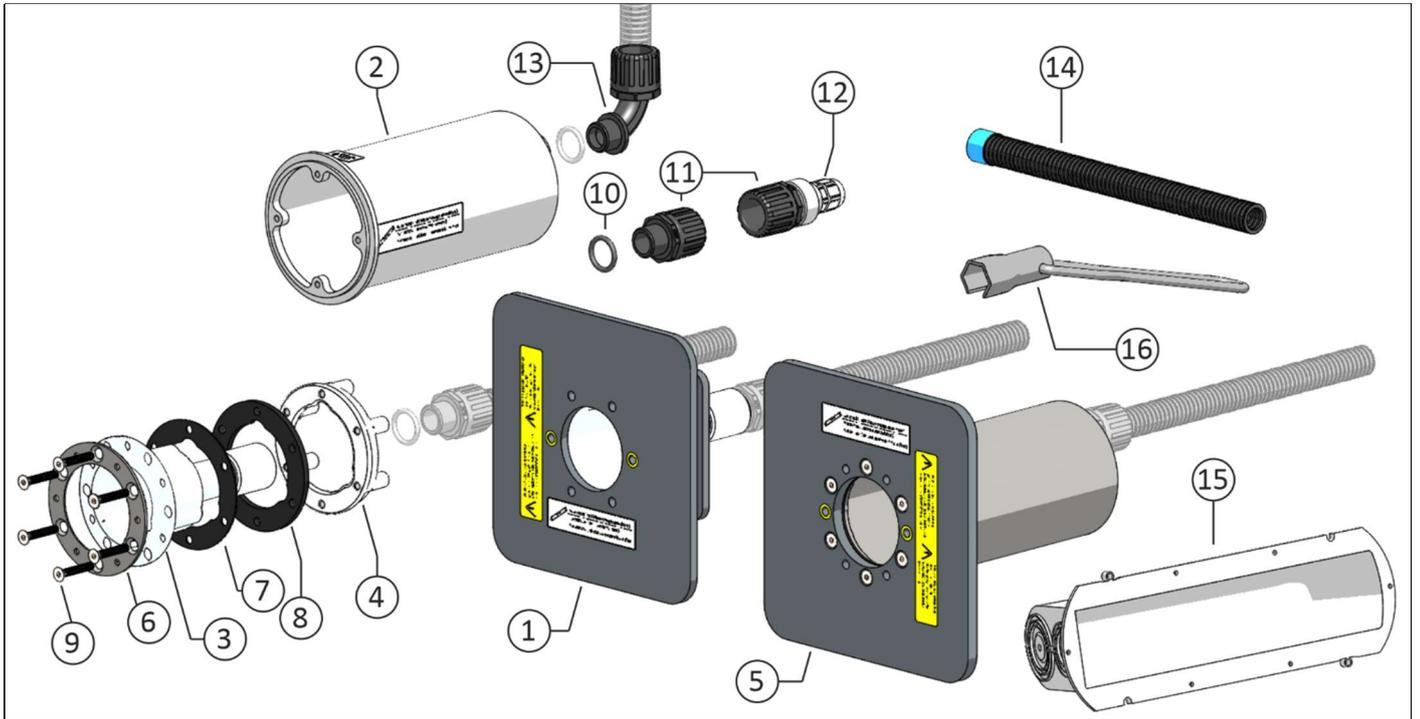


Fig. 30

8.2. Kit di montaggio luchs NT Spot

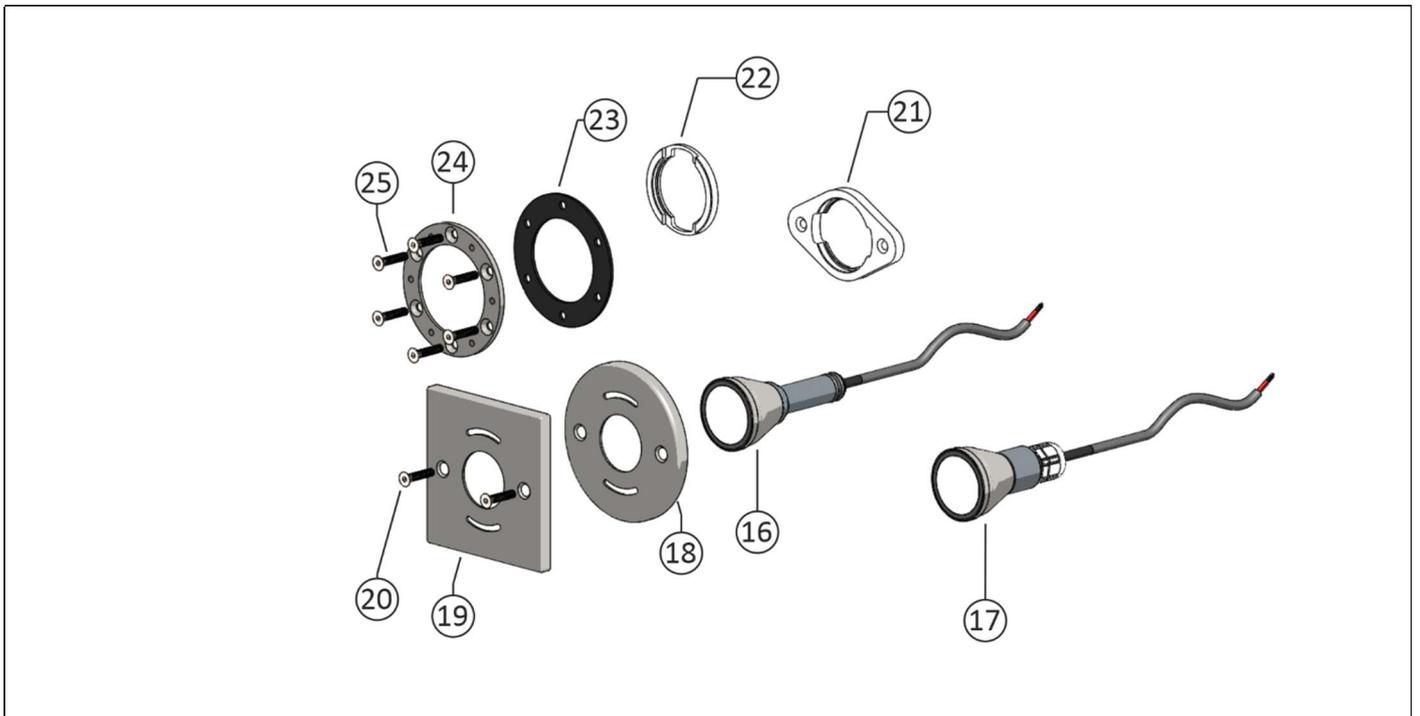


Fig. 31

8.3. Kit da inserimento luchs NT2

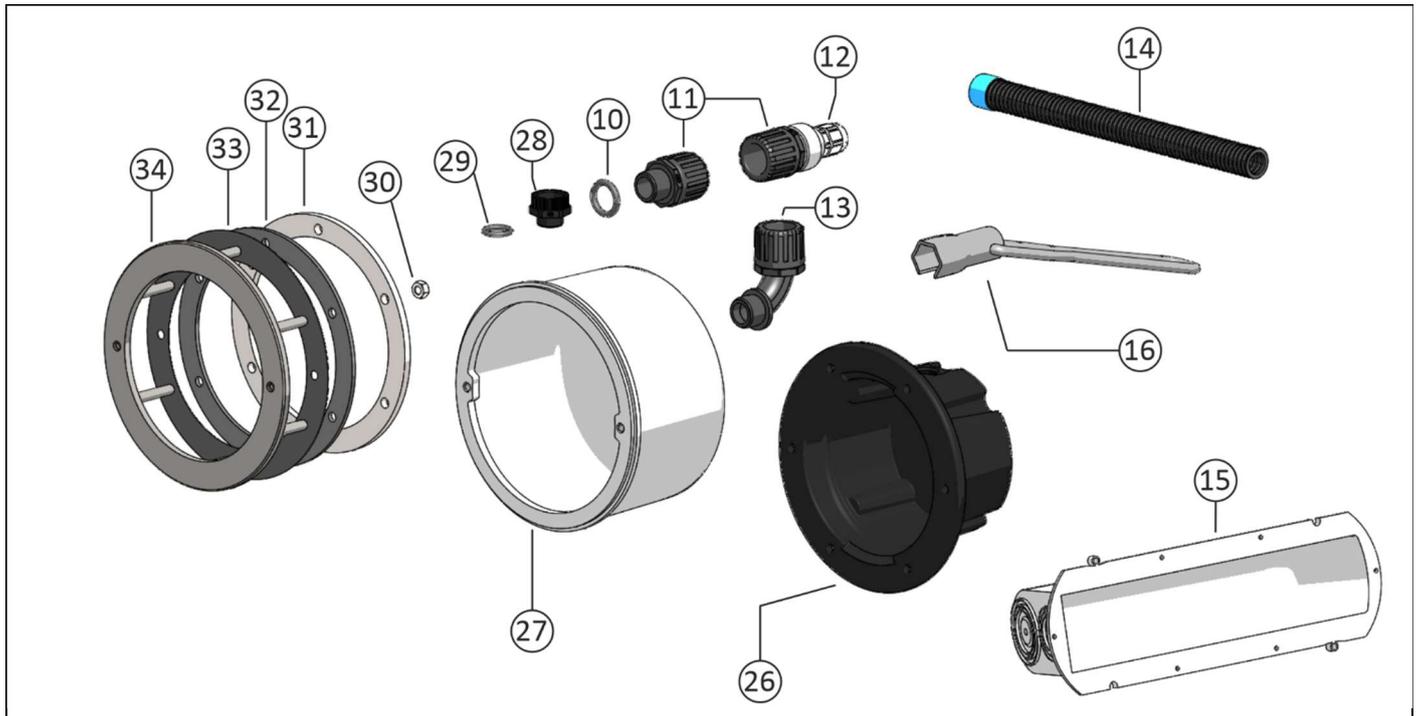


Fig. 32

8.4. Kit di montaggio luchs NT2

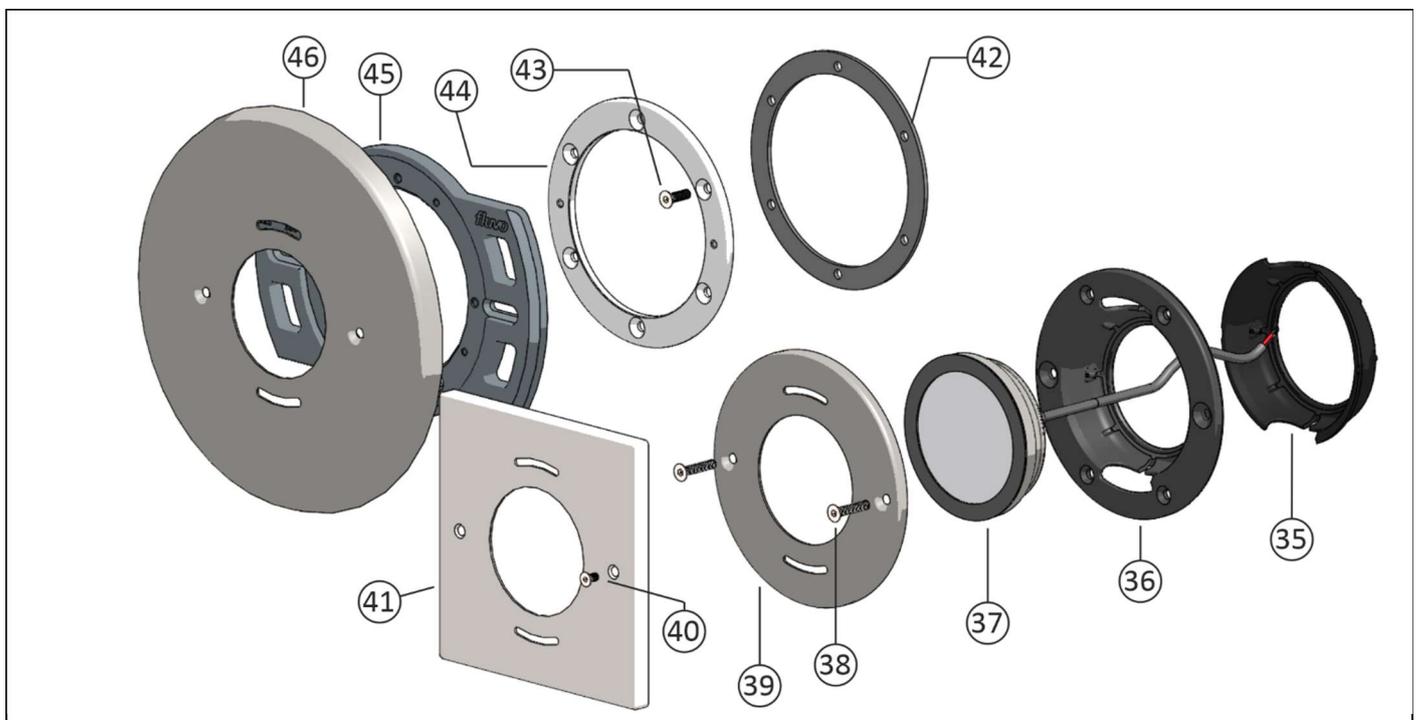


Fig. 33

8.5. Kit da inserimento luchs NT56

È possibile l'installazione nel set da inserimento fluvo per piscina in cemento a mattonelle (con o senza sigillatura fluida)! È possibile adattarlo a diversi set da inserimento à v. Figura 29.

8.6. Kit di montaggio luchs NT56

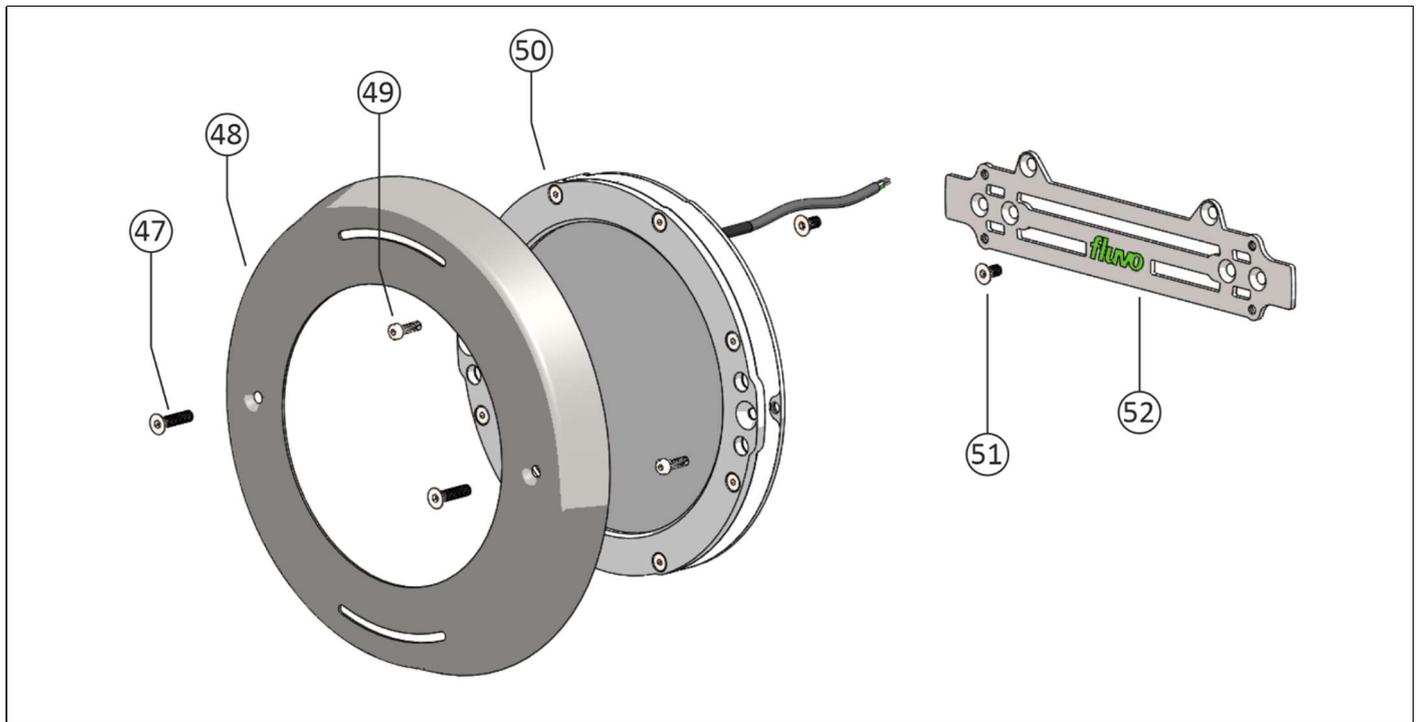


Fig. 34

schmalenberger
strömungstechnologie

Im Schelmen 9 – 11
D-72072 Tübingen / Germany



+49 (0)7071 70 08 – 0
+49 (0)7071 70 08 - 10 (Fax)
www.fluvo.de
info@schmalenberger.de

© 2021 Schmalenberger GmbH + Co. KG; Tutti i diritti sono riservati
Con riserva di modifiche alle istruzioni

luchs NT Spot | NT2 | NT56
27134-D