

MULTI-*inspect* 400

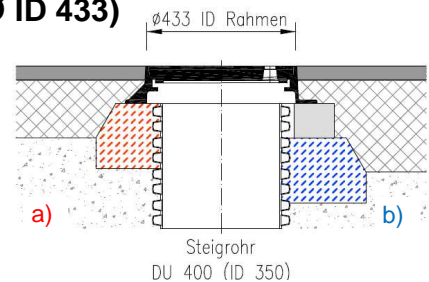
Einbauhinweis für Schachtabdeckungen nach DIN 124

Für das Schachtsystem MULTI-*inspect* 400 mit einem Steigrohrdurchmesser DU 400 (DN 350) sind folgende Einbauhinweise für die verschiedenen Schachtabdeckungen anzuwenden.

HEGLER Abdeckung B125 und D400 (geschlossen mit Ø ID 433)

Der Lastabtrag der Abdeckung/Rahmen erfolgt direkt auf ein örtliches Betonauflager (Abb. a), oder auf einen Betonauflagerring (ID-Ring $\geq 420\text{mm}$) der tragfähig gelagert ist (Abb. b).

Der Lastabtrag erfolgt unabhängig von dem Schacht/Steigrohr. Das Steigrohr ist bauseits so zu kürzen, dass die geschlossene Abdeckung mit Rahmen fachgerecht eingebaut werden kann.

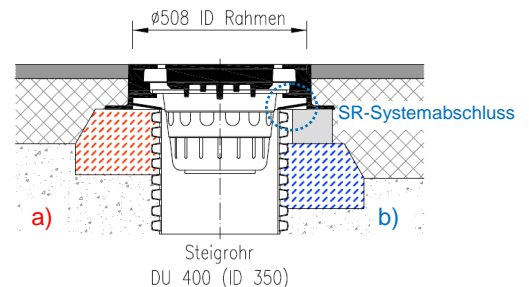


Schematischer Schnitt - Lastabtrag der Abdeckung Ø 433:
 a) direkt auf Betonauflager
 b) über einen Betonring 420mm mit Betonauflager
 Steigrohr auf Passfähigkeit zu dem Schmutzfänger kürzen!

HEGLER Abdeckung B125 und D400 (mit Ventilation/Rosteinlage mit Ø ID 508)

Der Lastabtrag der Abdeckung/Rahmen erfolgt direkt auf ein örtliches Betonauflager (Abb. a), oder auf einen Betonauflagerring (ID-Ring $\geq 420\text{mm}$) der tragfähig gelagert ist (Abb. b).

Der Lastabtrag erfolgt unabhängig von dem Schacht/Steigrohr. Das Steigrohr ist bauseits so zu kürzen, dass der verwendete Schmutzfänger problemlos eingeführt werden kann. Ein SR-Systemabschluss (510/350) ist gleichzeitig mit Einbau des Rahmens auf das Kopfende des Steigrohrs gemäß der Schemaskizze einzusetzen.

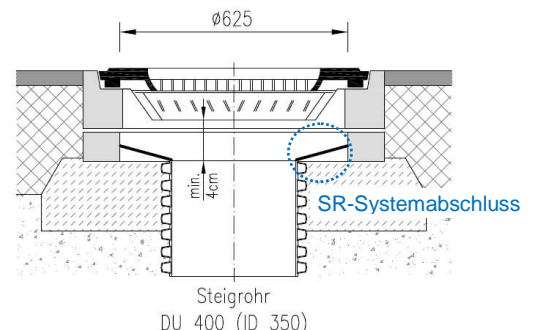


Schematischer Schnitt - Lastabtrag der Abdeckung Ø 508:
 a) direkt auf Betonauflager
 b) über einen Betonring 420mm mit Betonauflager
 Steigrohr auf Passfähigkeit zu dem Schmutzfänger kürzen, den SR-Systemabschluss 510/350 gleichzeitig mit dem Rahmen einsetzen!

Handelsübliche Abdeckung (ID Ø 625 mm)

Der Lastabtrag der Abdeckung/Rahmen erfolgt direkt auf einen Betonauflagerring (ID-Ring 625mm) der tragfähig gelagert ist.

Der Lastabtrag erfolgt unabhängig von dem Schacht/Steigrohr. Das Steigrohr ist bauseits so zu kürzen, dass der verwendete Schmutzfänger problemlos eingeführt werden kann. Der SR-Systemabschluss (625/350) ist nach Fertigstellung von oben gleichmäßig auf das Kopfende des Steigrohrs gemäß der Schemaskizze einzusetzen.



Schematischer Schnitt Abdeckung DIN 124 mit Ø 625:
 Lastabtrag über einen Betonring 325mm mit Betonauflager.
 Das Steigrohr auf Passfähigkeit zu dem Schmutzfänger kürzen und mit SR-Systemabschluss 625/350 abschließen!

Hinweis: Die Bauhöhe der OK-Abdeckung ergibt sich aus dem Aufbau der Tragschicht, Betonfundament, Betonausgleichsring und Abdeckrahmen. Das Abstandsmaß OK-Steigrohr zur UK-Schmutzfänger ist für eine ausreichende Passgenauigkeit zu beachten.