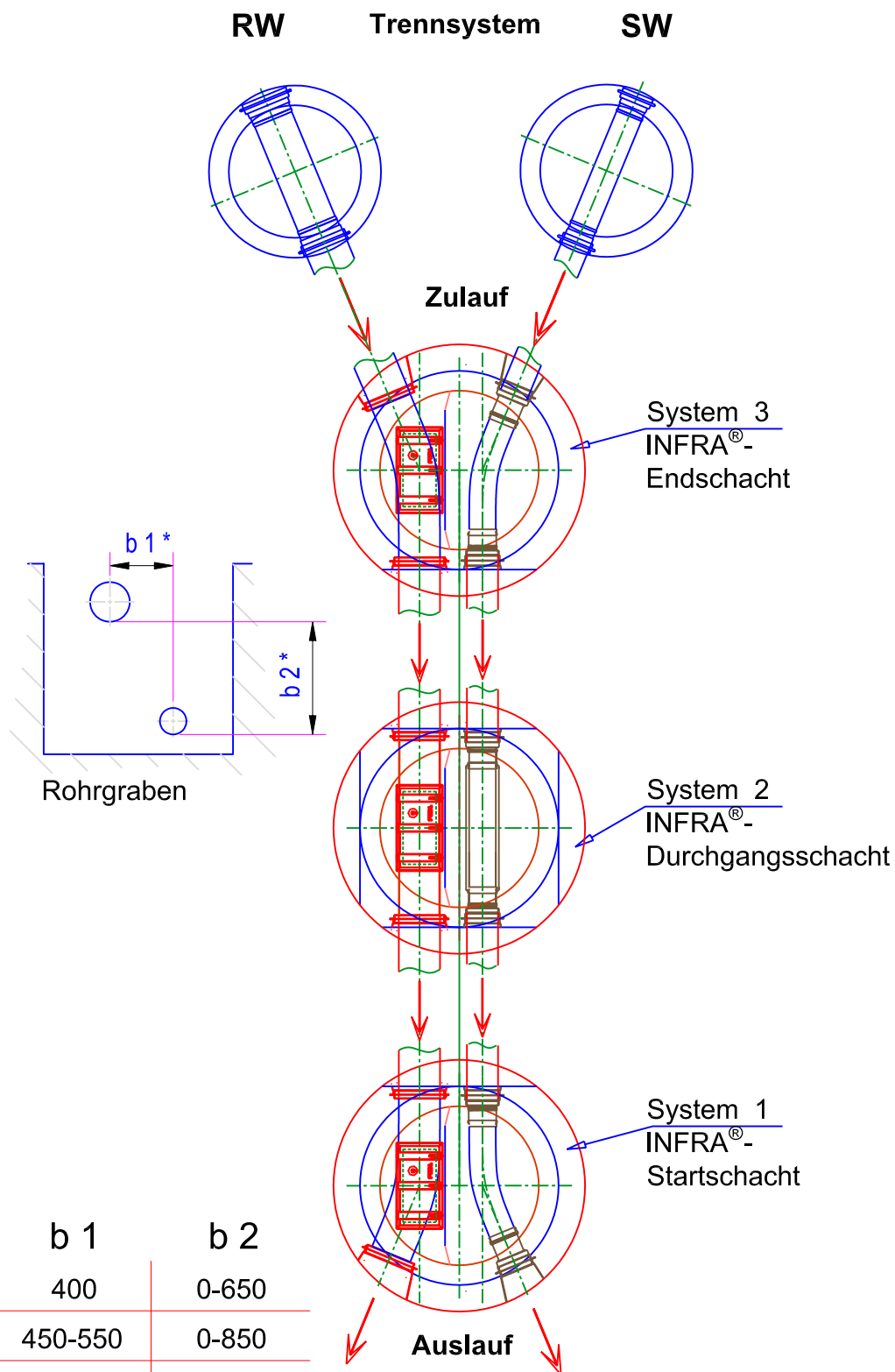




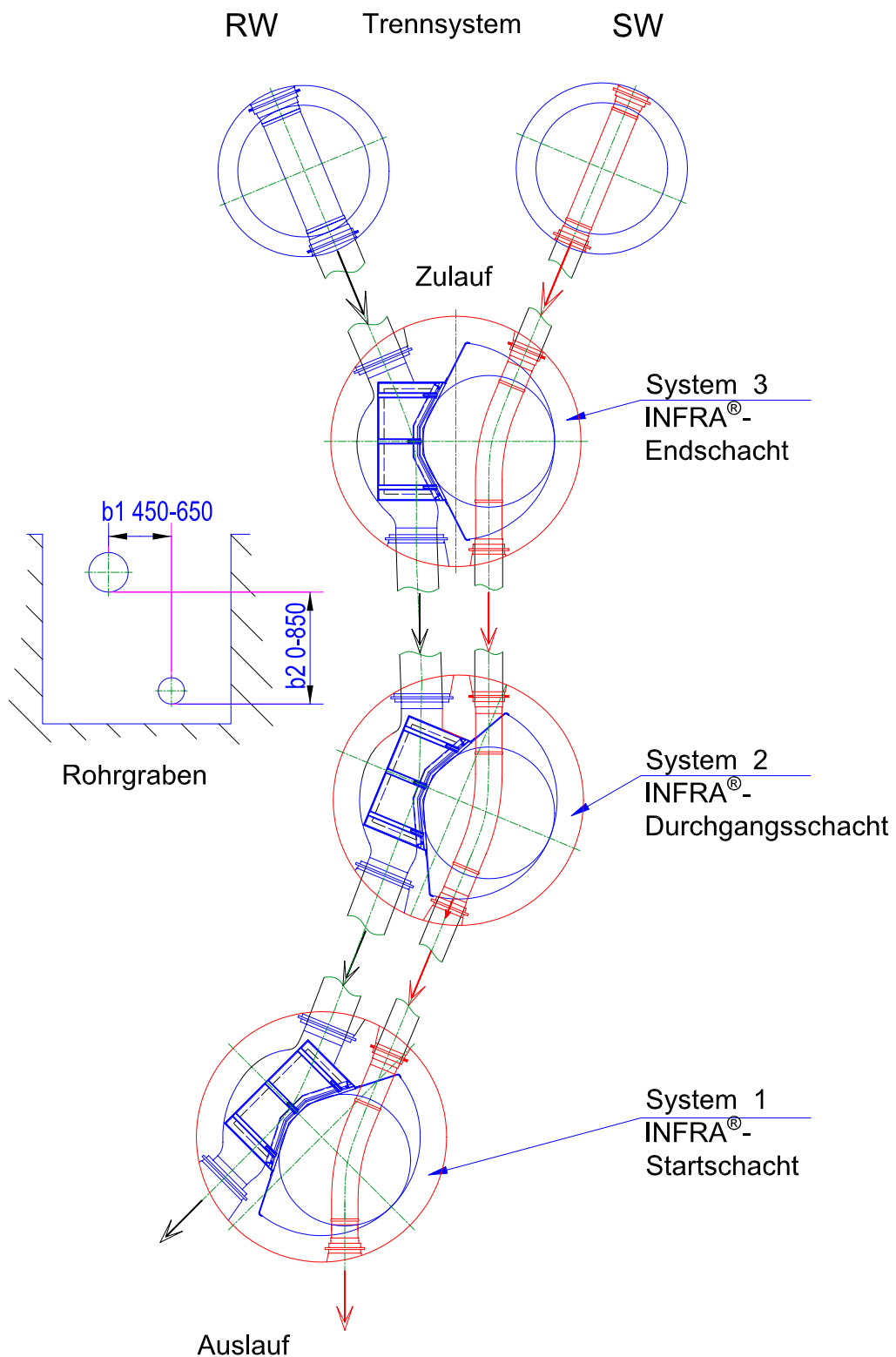
technische Änderungen vorbehalten



**INFRA® -
Standarddarstellung**

Downloads unter
<http://www.predl.eu>

Dateiformat:
Acrobat Reader 5.0 oder höher



technische Änderungen vorbehalten

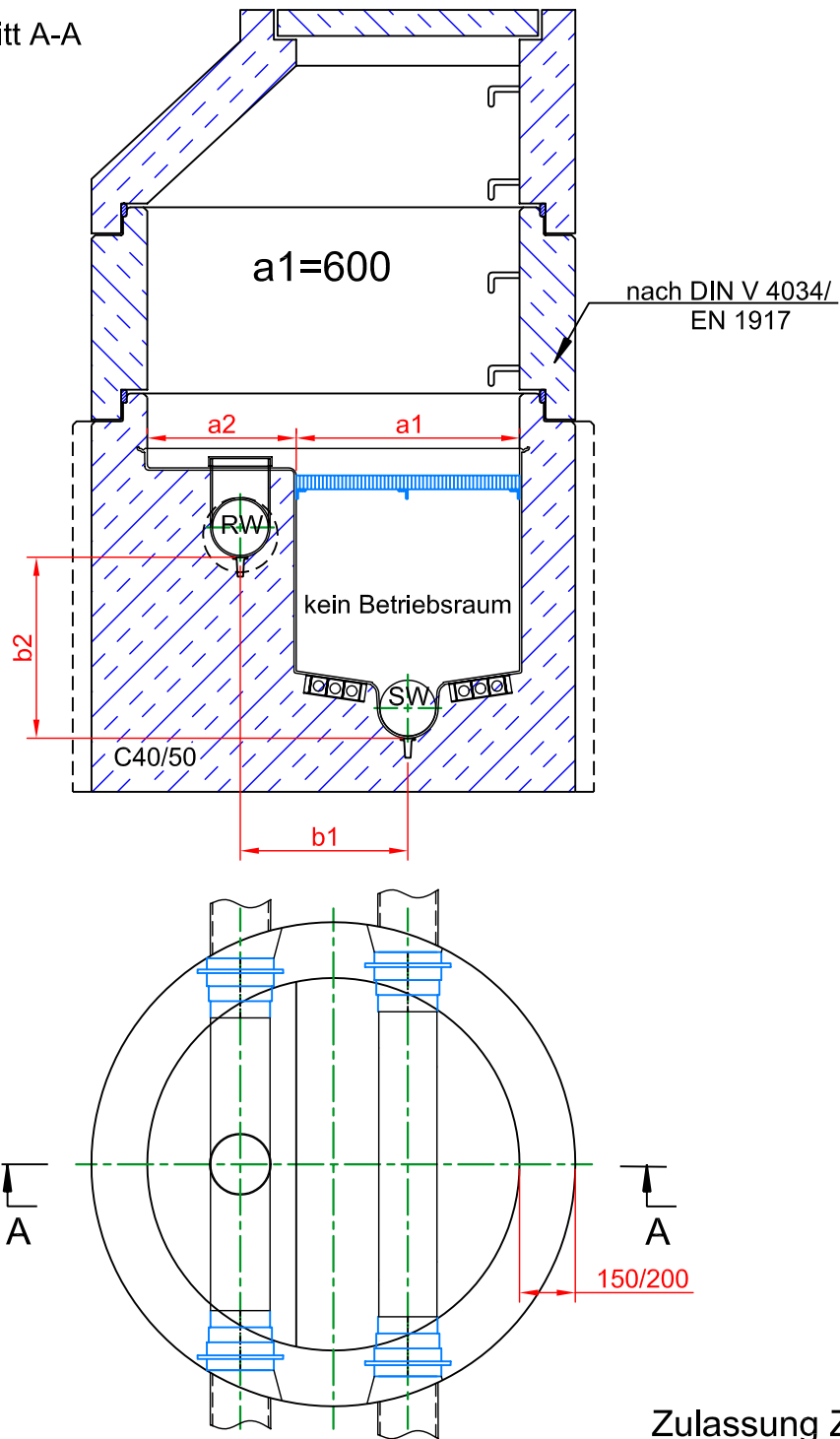


**INFRA® -
Systemdarstellung**

Downloads unter
<http://www.predl.eu>

Dateiformat:
Acrobat Reader 5.0 oder höher

Schnitt A-A



Zulassung Z-42.1-355

technische Änderungen vorbehalten



Hausanschluss-Schacht System INFRA® DN 1000

RW/SW DN 150 - DN 200
b1 = 400 mm / b2 = 0-650 mm

- Systemdarstellung -

M 1:20

Downloads unter

<http://www.predl.eu>

Dateiformat:
Acrobat Reader 5.0 oder höher

Schnitt A-A

Technical drawing of a fire-resistant door assembly (Schnitt A-A) showing internal components and dimensions.

Dimensions:

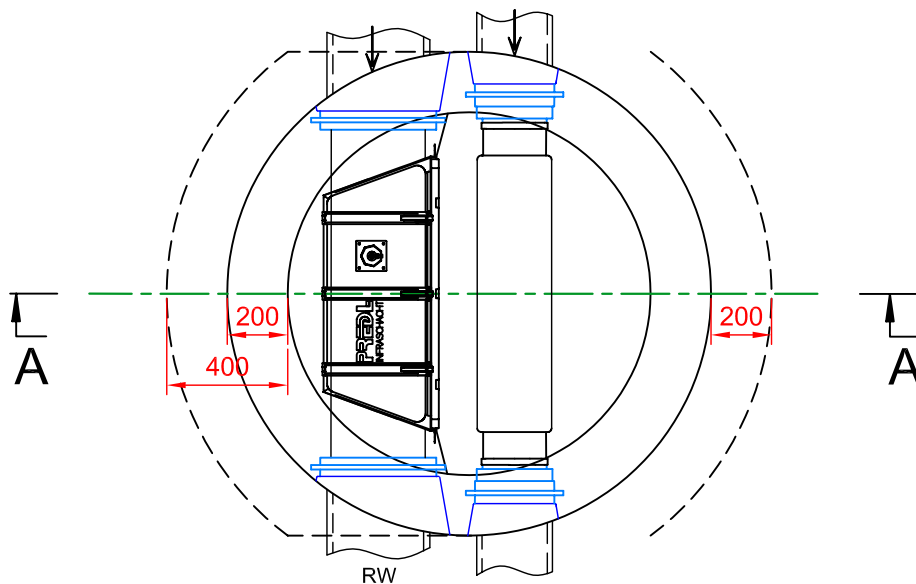
- $a1 = 700$ (Overall width)
- $a2$ (Distance from left edge to hinge center)
- $a1$ (Distance from hinge center to right edge)
- $b2$ (Height of the door frame)
- $b1$ (Variable distance from hinge center to bottom edge)
- $b1$ is labeled as **variabel**.

Components and Labels:

- RW**: Roll-over wheel (top left)
- SW**: Stop wheel (bottom center)
- kein Betriebsraum**: No operating space (bottom right)
- C40/50**: Concrete strength class (bottom left)

Standards: nach DIN V 4034/EN 1917

Note: Die Türstärke ist von $\varnothing$ RW Geometrie abhängig (The door thickness depends on the RW geometry).



PREPDL®

M 1:25

Dateiformat:
Acrobat Reader 5.0 oder höher

Schnitt A-A

a1=1000

Stahl-Bewehrung

500

a2

a1

400

200

h5

b2

b1

C40/50

nach DIN V 4034/
EN 1917

s1

RW

SW

200

500

A

A

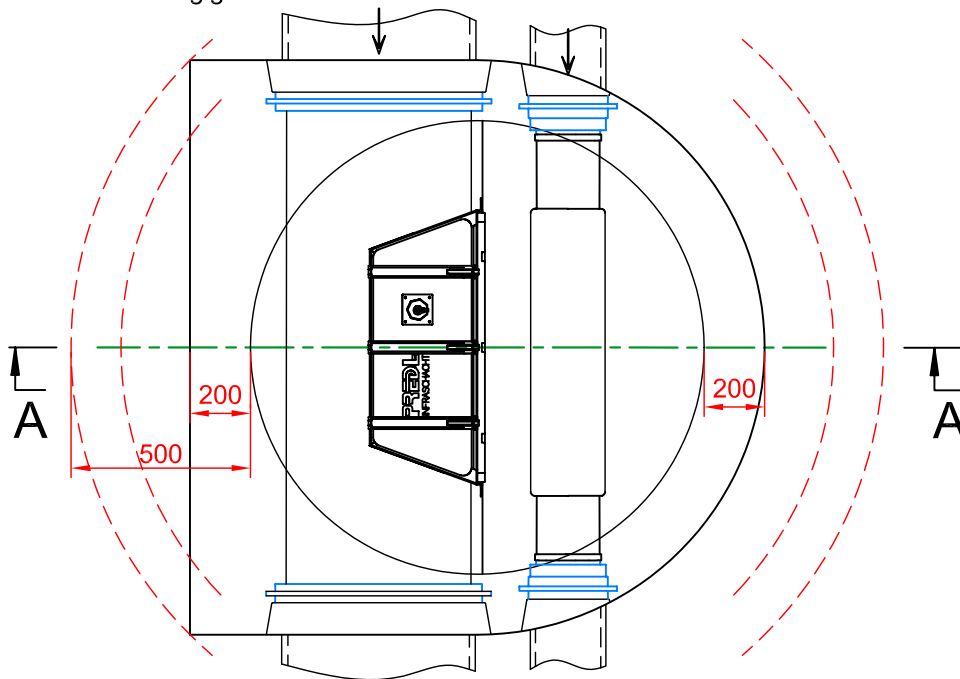
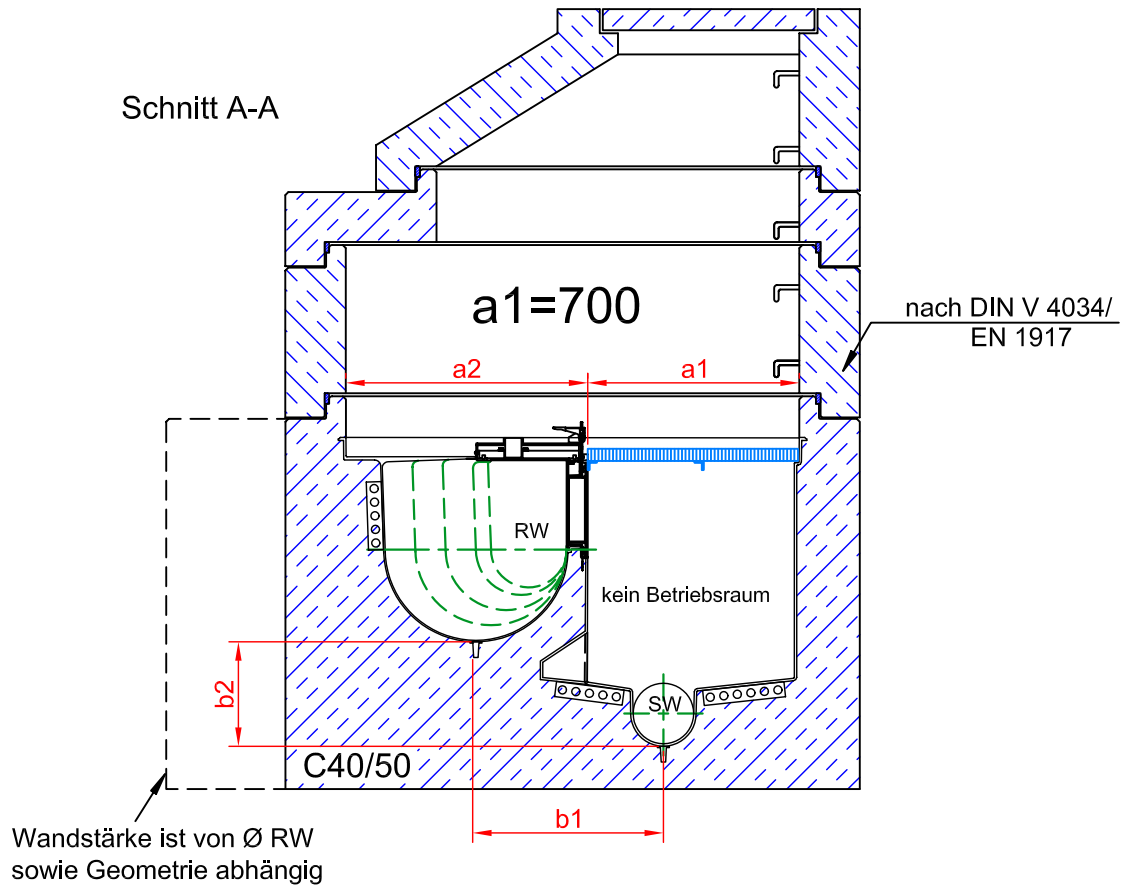
RW



M 1:25

Dateiformat:
Acrobat Reader 5.0 oder höher

Schnitt A-A



technische Änderungen vorbehalten



INFRA®-Standardschacht DN 1500

RW/SW DN 150 - DN 600

$b_1 = 450 - 650 \text{ mm} / b_2 = 0 - 850 \text{ mm}$

- Systemdarstellung -

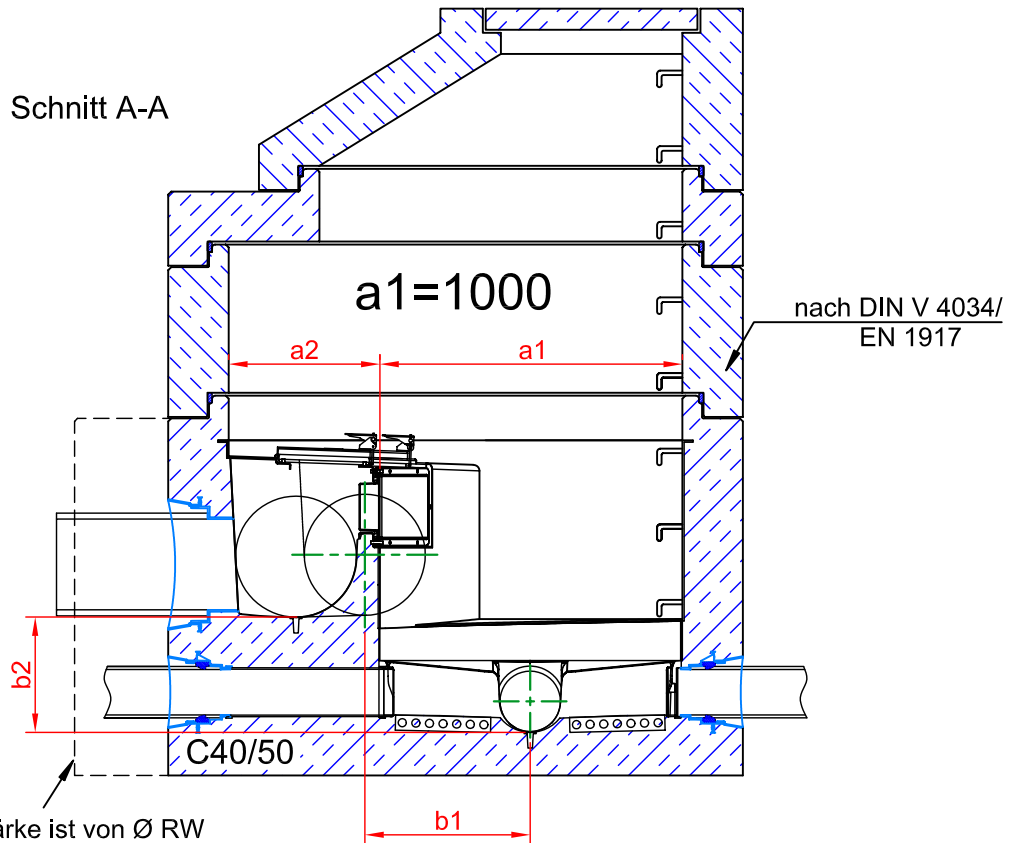
M 1:25

Downloads unter

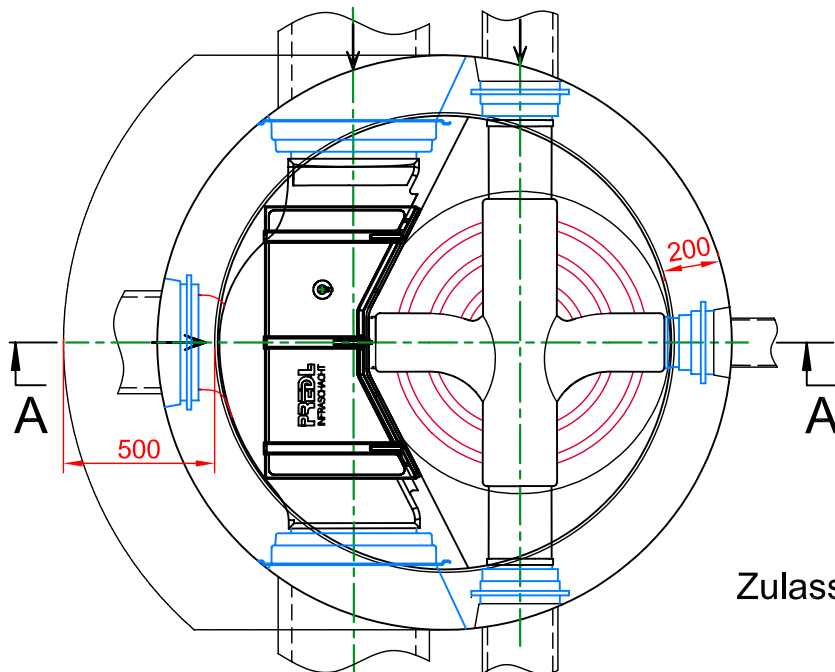
<http://www.predl.eu>

Dateiformat:
Acrobat Reader 5.0 oder höher

Schnitt A-A



Wandstärke ist von Ø RW
sowie Geometrie abhängig



Zulassung Z-42.1-355

technische Änderungen vorbehalten



INFRA®-Systemschacht DN 1500

RW/SW DN 150 - DN 600

$b_1 = 550 \text{ mm} / b_2 = 0 - 850 \text{ mm}$

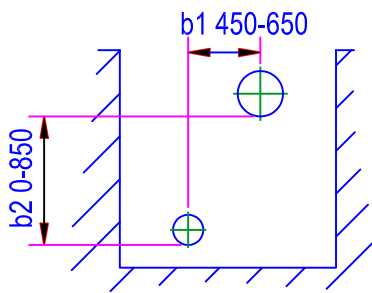
- Systemdarstellung -

M 1:25

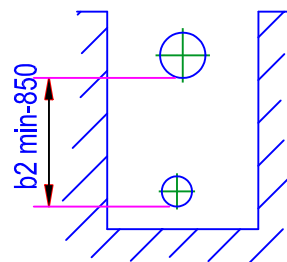
Downloads unter

<http://www.predl.eu>

Dateiformat:
Acrobat Reader 5.0 oder höher

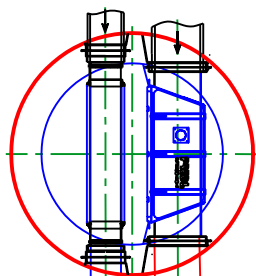


Rohrgraben

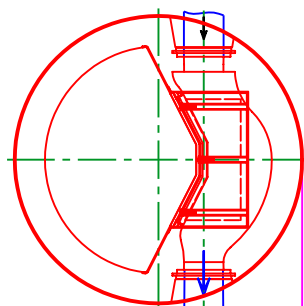


Rohrgraben

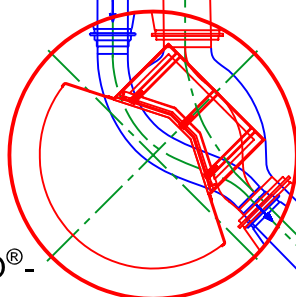
INFRA®-
Schacht
DN 1200



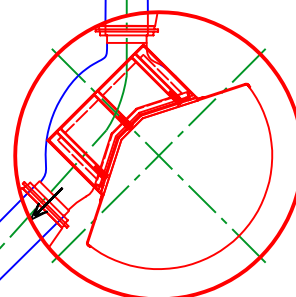
MULTRO®
DN 1500



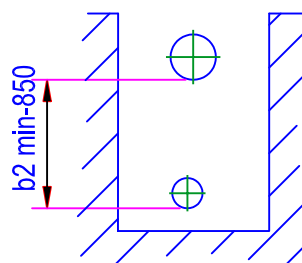
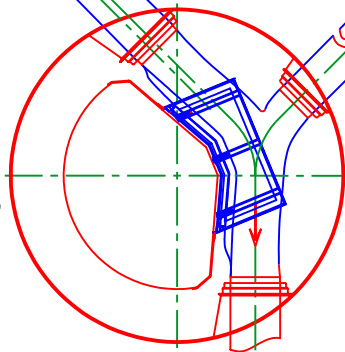
MULTRO®-
Übergabe-
Schacht
DN 1500



MULTRO®
DN 1500



MULTRO®
DN 1500



Rohrgraben

510

technische Änderungen vorbehalten

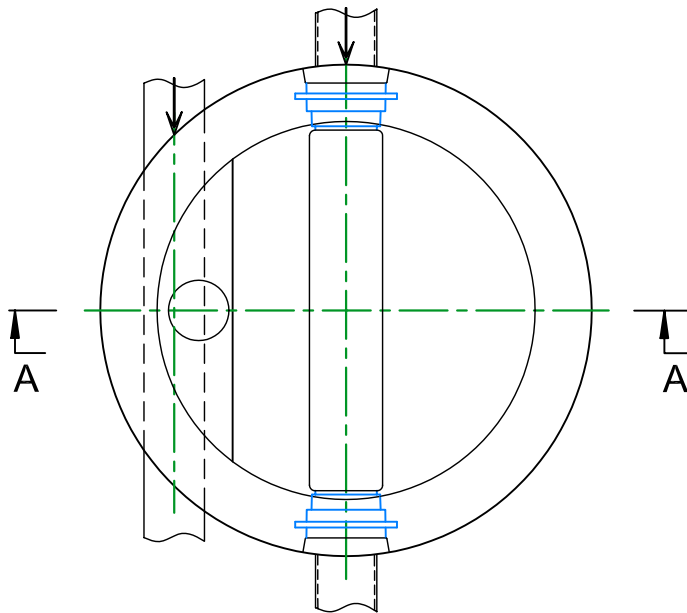
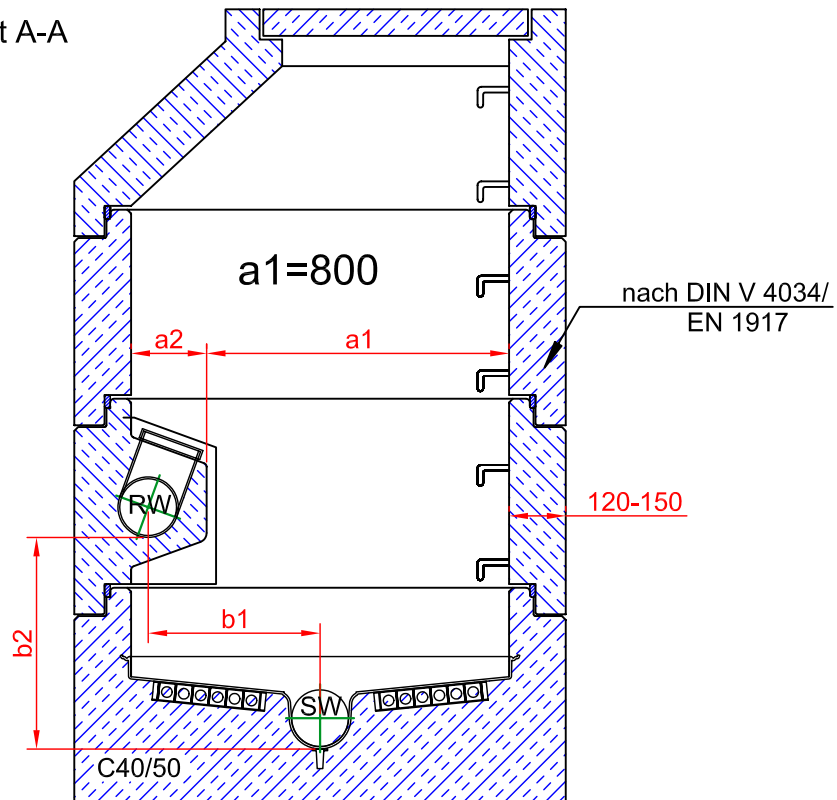


INFRA®/MULTRO®-
Systemdarstellungen

Downloads unter
<http://www.predl.eu>

Dateiformat:
Acrobat Reader 5.0 oder höher

Schnitt A-A



technische Änderungen vorbehalten



Hausanschluss-Schacht System MULTRO® DN 1000

RW/SW DN 150

b1 = 400 mm / b2 = min 500 mm

- Systemdarstellung -

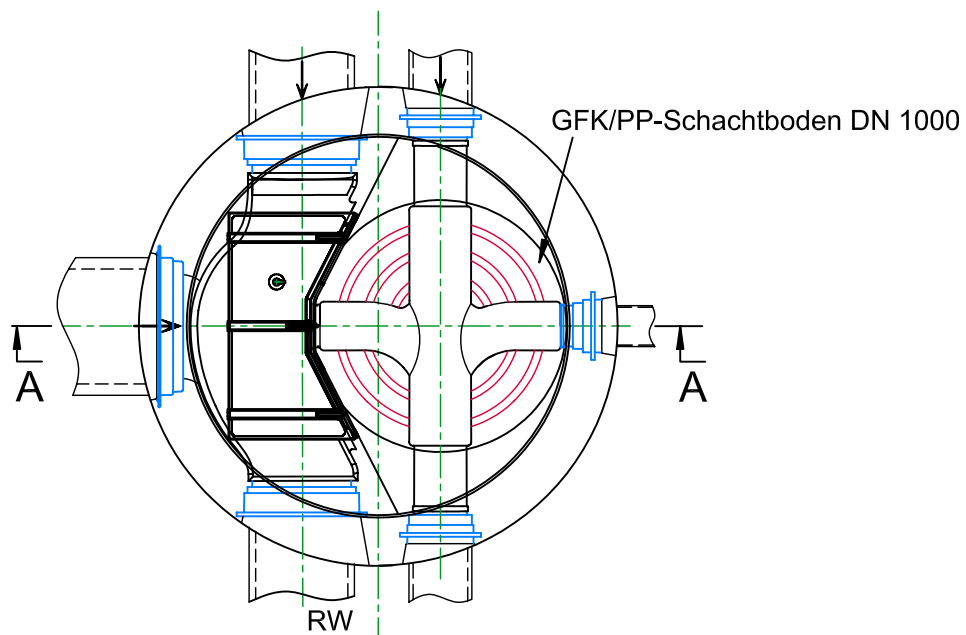
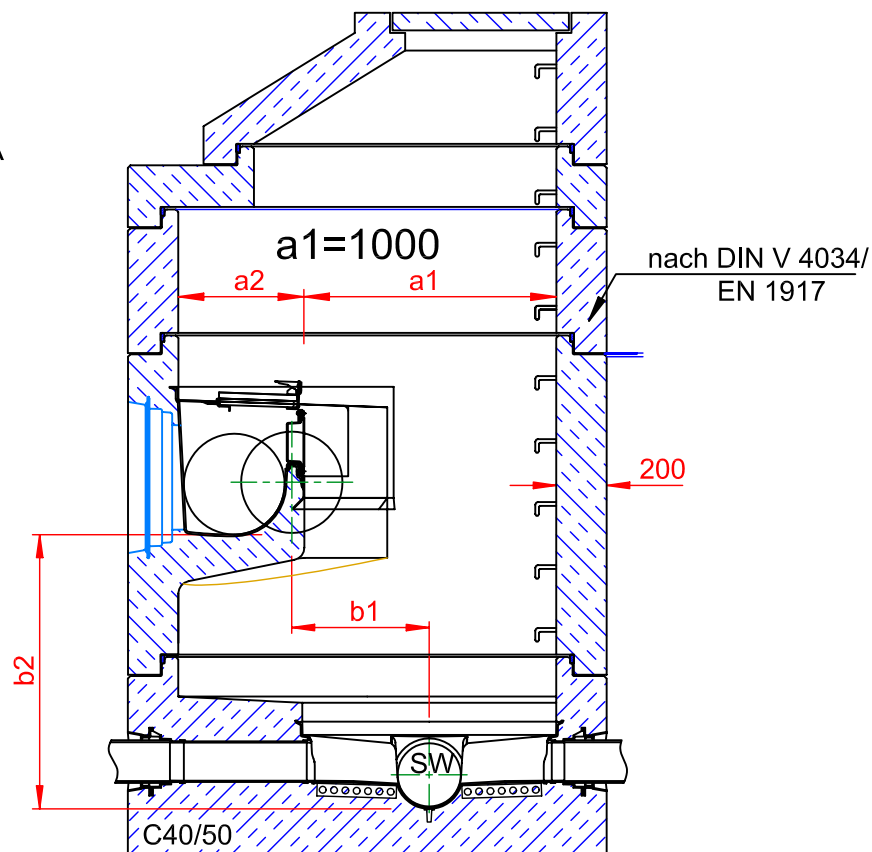
M 1:20

Downloads unter

<http://www.predl.eu>

Dateiformat:
Acrobat Reader 5.0 oder höher

Schnitt A-A



Zulassung Z-42.1-355

technische Änderungen vorbehalten



System MULTRO® DN 1500

RW/SW DN 150 - DN 400

b1 = 0 - 550 mm / b2 = min 850 mm

- Systemdarstellung -

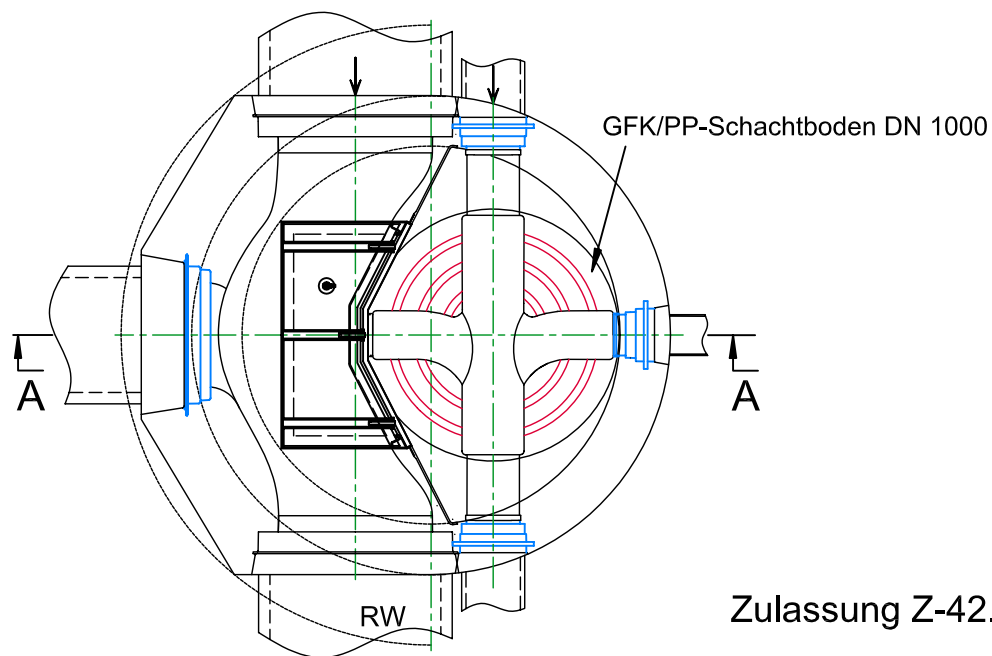
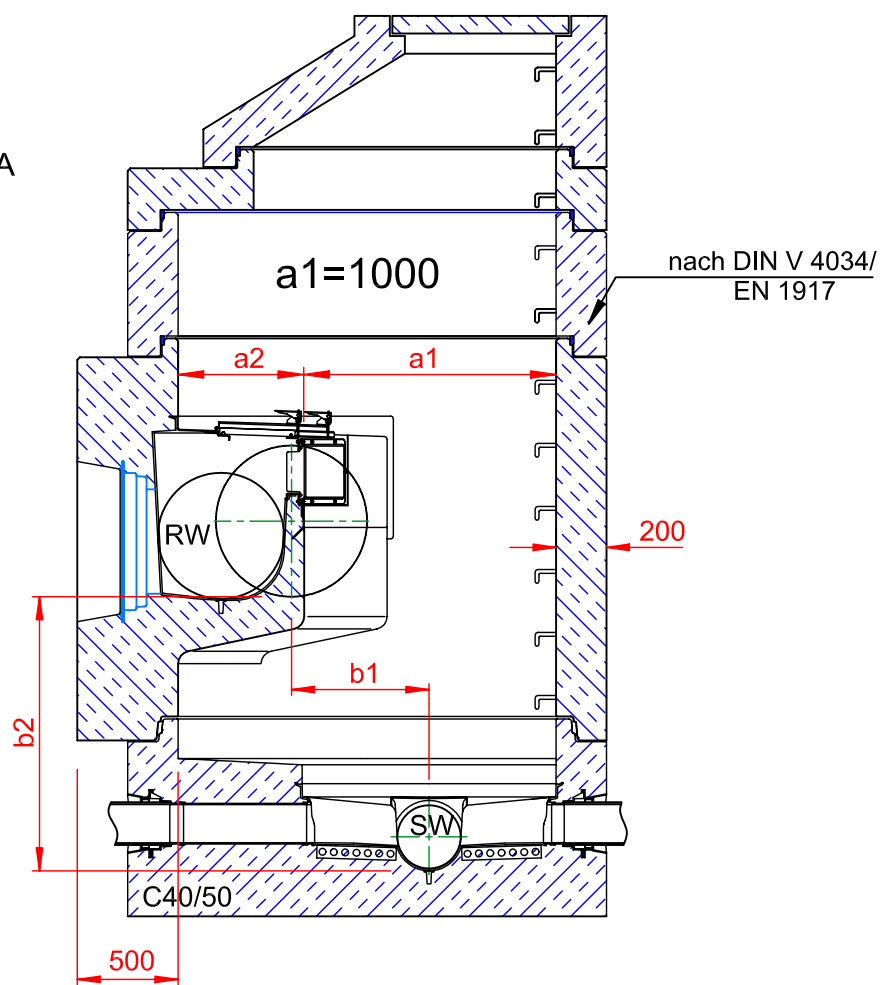
M 1:30

Downloads unter

<http://www.predl.eu>

Dateiformat:
Acrobat Reader 5.0 oder höher

Schnitt A-A



Zulassung Z-42.1-355

technische Änderungen vorbehalten



System MULTRO® DN 1500

RW/SW DN 500 - DN 600

$b_1 = 0 - 550 \text{ mm} / b_2 = \text{min } 850 \text{ mm}$

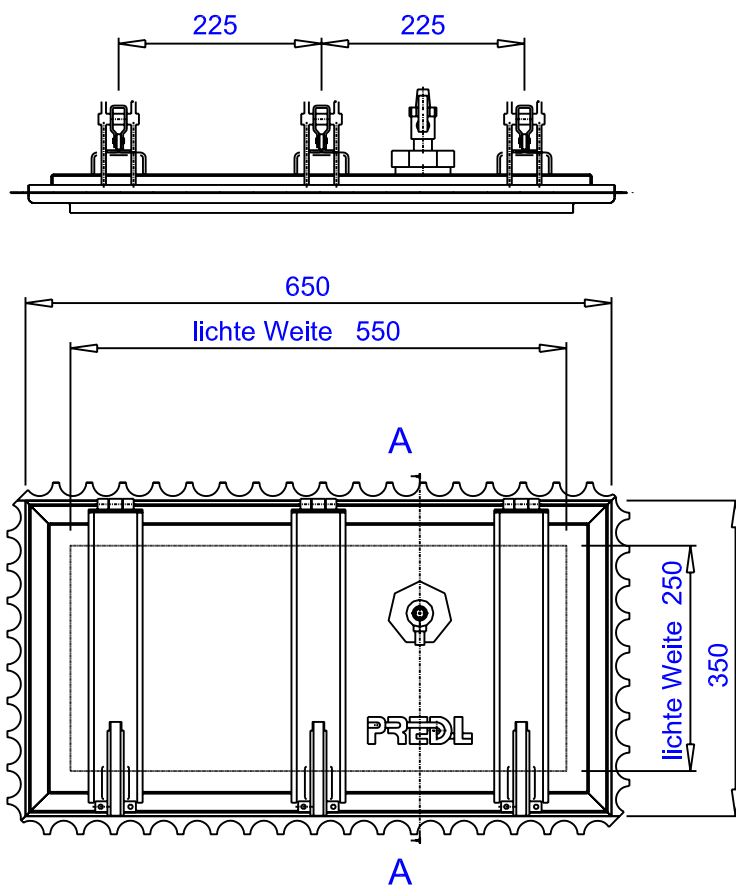
- Systemdarstellung -

M 1:30

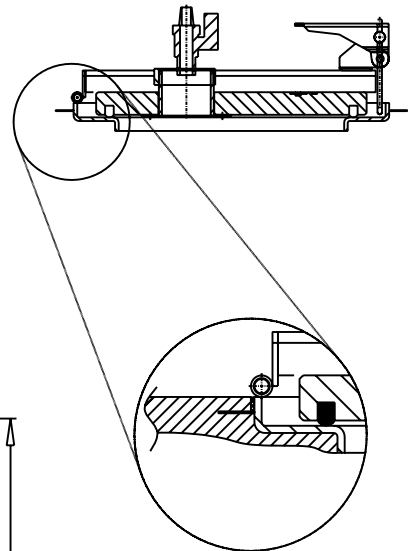
Downloads unter

<http://www.predl.eu>

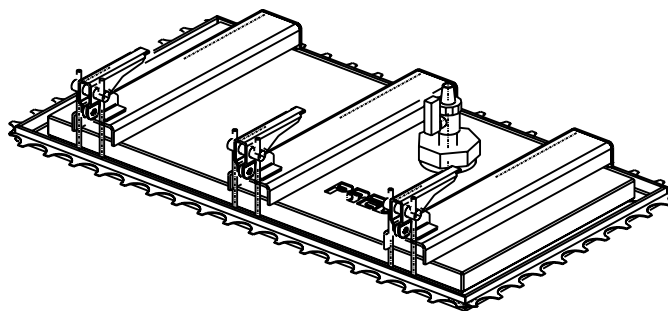
Dateiformat:
Acrobat Reader 5.0 oder höher



Schnitt A-A



Detail a
zeigt Verbindung
zwischen GFK und
Edelstahlrahmen



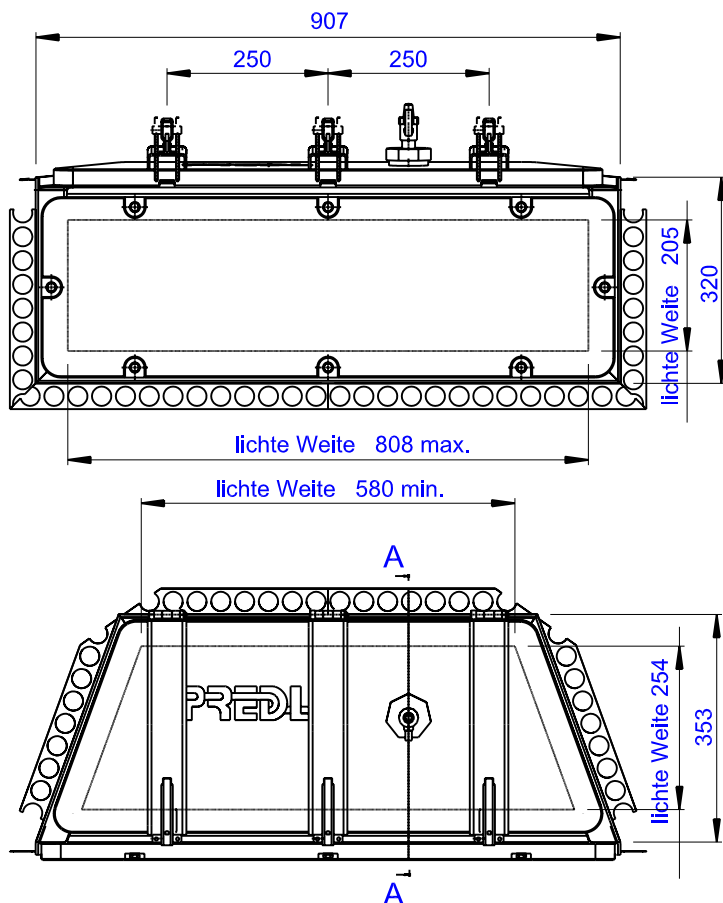
technische Änderungen vorbehalten



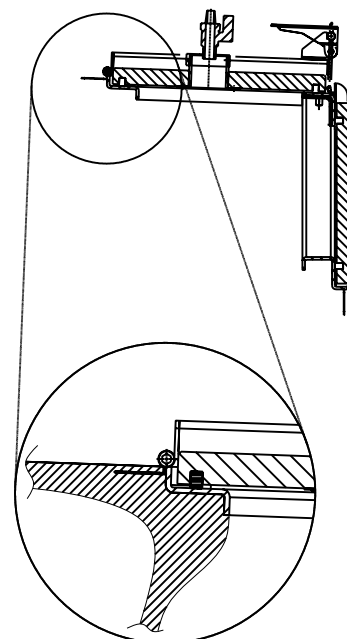
Standardverschluss
für INFRA[®]-und
MULTRO[®]-Schachtsystem

Downloads unter
<http://www.predl.eu>

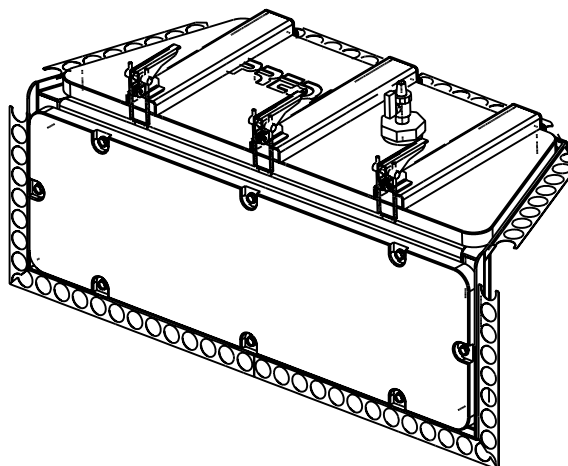
Dateiformat:
Acrobat Reader 5.0 oder höher



Schnitt A-A



Detail a
zeigt Verbindung
zwischen GFK und
Edelstahlrahmen



technische Änderungen vorbehalten



Winkelverschluss für
geschlossene Leitungs-
durchführung im
INFRA[®]-Schachtsystem

Downloads unter
<http://www.predl.eu>

Dateiformat:
Acrobat Reader 5.0 oder höher