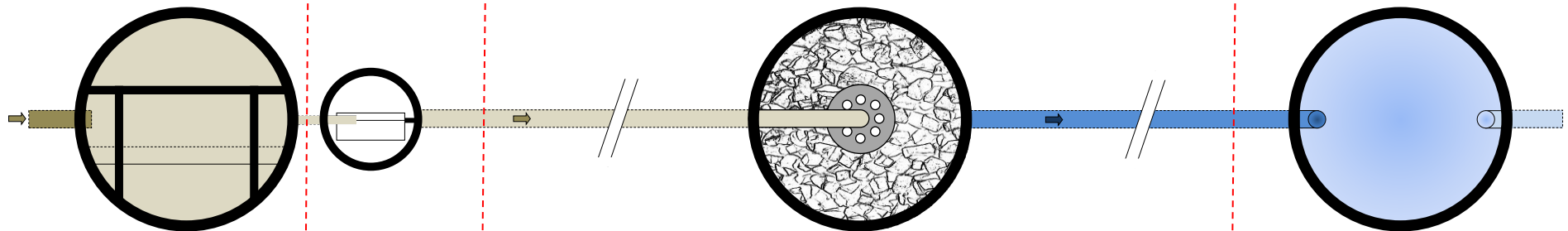




## Einfache Tropfkörperanlage für Abwasser (Grau- und Schwarzwasser) Anlagen für weniger als 8 Einwohnerwerte (EW)

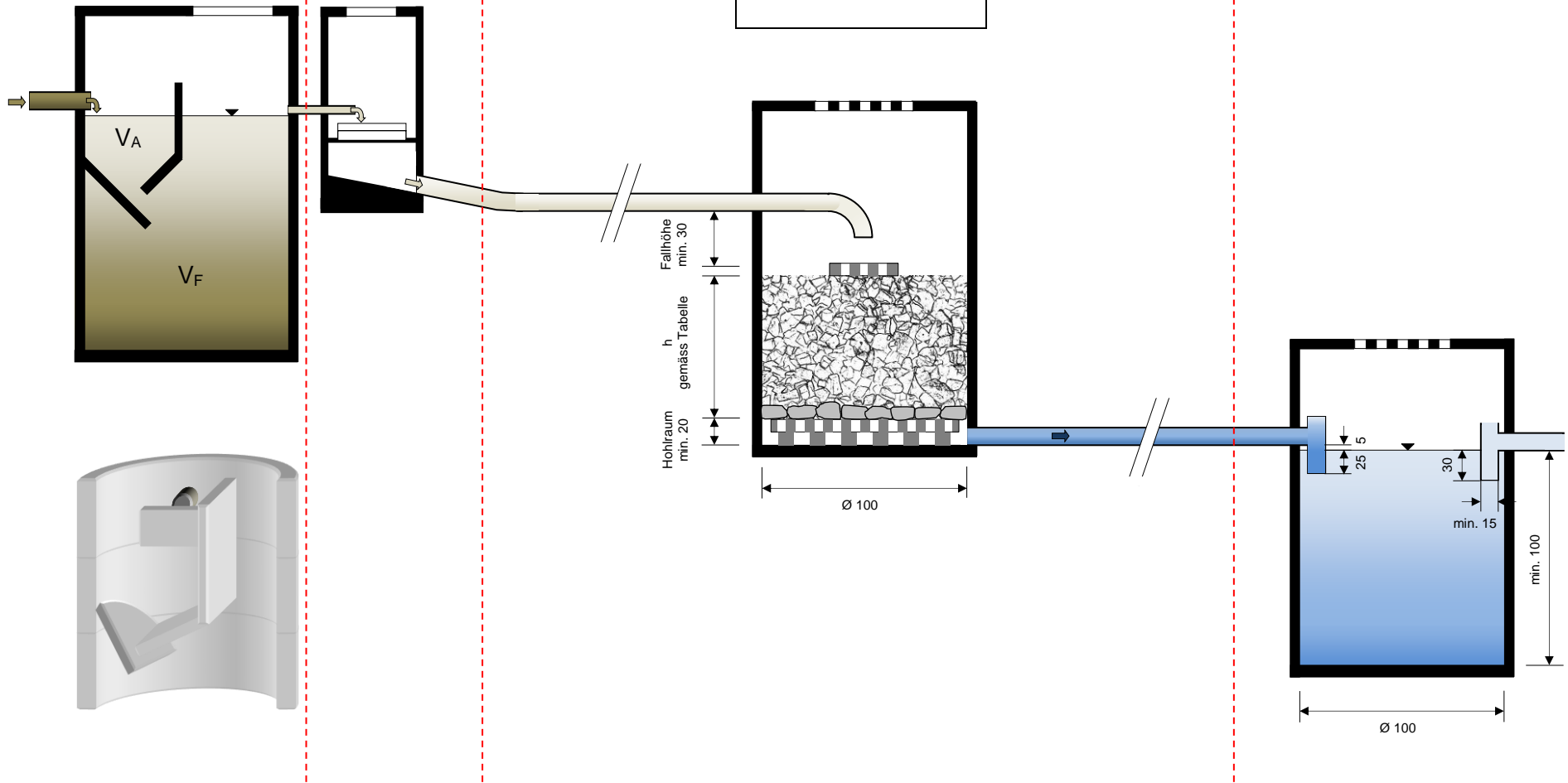
<p>Vorklärung mittels Klärgrube gemäss VSA-Richtlinie: (Fertigteillieferung)</p> <p>Volumen Absetzraum <math>V_A = \text{min. } 0,4 \text{ m}^3</math> Volumen Faulraum <math>V_F = \text{min. } 1,0 \text{ m}^3</math></p> <p>Volumenbedarf: <math>0,5 \text{ m}^3/\text{EW}</math> Wasserstand: <math>\text{min. } 1,0 \text{ m}</math></p>	<p>Stossbeschi- ckung:</p> <p>Kiprinne oder Pumpe</p>	<p>Tropfkörper: (Aufbau von oben)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Deckel: Mit Belüftungslöcher</li><li>– Prallplatte: Z. B. Betondeckel <math>\varnothing 50 \text{ cm}</math> mit Löcher <math>\varnothing 3 \text{ cm}</math></li><li>– Filterkörper: Hochwertiger Schotter <math>60/80 \text{ mm}</math>, <math>0,25 \text{ m}^3/\text{EW}</math></li><li>– Hohlraum: Lochplatte <math>\varnothing 100 \text{ cm}</math> abgestützt auf Füllsteine <math>8/8/10 \text{ cm}</math> oder gleichwertige Lösung</li></ul>	<p>Nachklärung mittels Klärschacht: (Fertigteillieferung)</p> <p>Deckel mit Belüftungslöcher Oben offene Tauchbögen oder Tauchwände für die Probeentnahme</p> <p>Volumenbedarf: <math>0,15 \text{ m}^3/\text{EW}</math> Wasserstand: <math>\text{min. } 1,0 \text{ m}</math></p>
<p>Rohranschlüsse und Rohrdurchführungen von Kunststoffrohren an Betonschächte mit Schachtfutter ausführen.</p>			

### GRUNDRISS



Grafik ANU 2020

# SCHNITT



Einwohner- werte	h
≤ 3 EW	100 cm
4 EW	130 cm
6 EW	190 cm
8 EW	250 cm