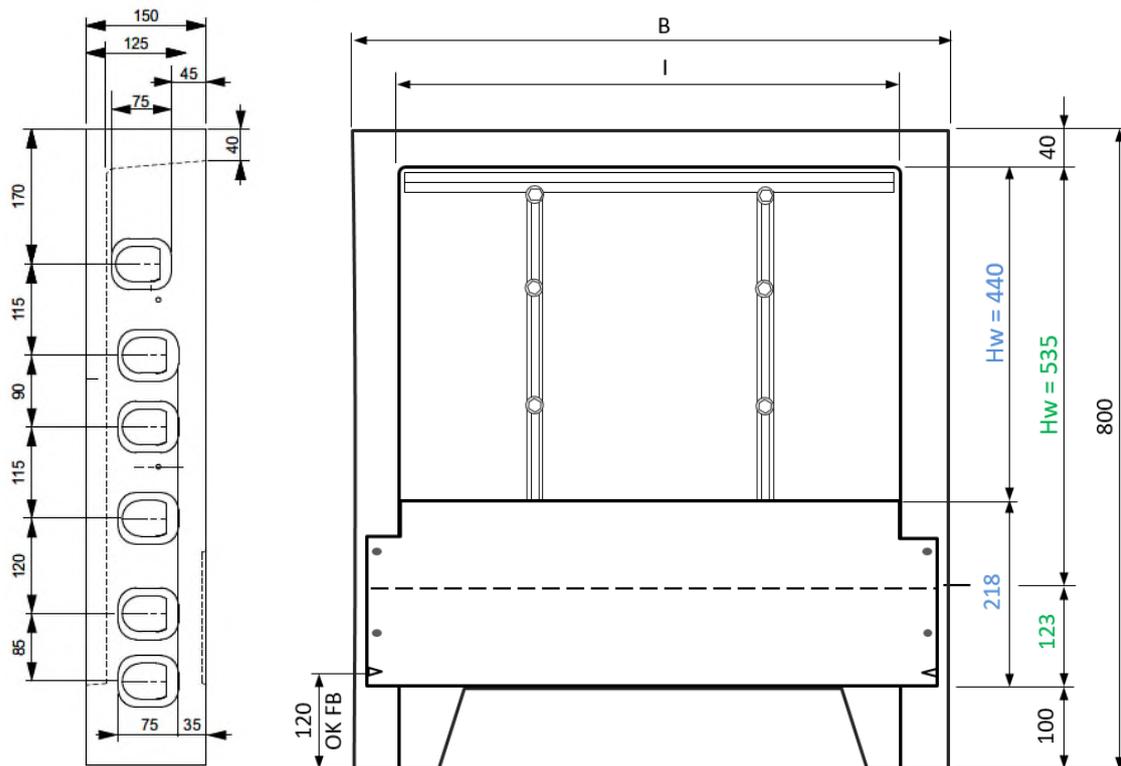


## Beton-Verteilerkasten Swiss B150 H2 mit variabler Öffnung

Einbauschränk für Heizungs- und Sanitärverteiler aus Leichtbeton für Unterputzmontage.

- vormontierte C-Profilschiene zur Befestigung der Verteiler
- beidseitige Aussparungen ausgelegt für Verteiler mit Achsabstand von 185mm-225mm zur Durchführung der Leitungen bis 5/4" lassen sich einfach ohne Werkzeug durchstossen
- Wartungsöffnung wahlweise mit Höhe 440mm resp. 535mm - einfach vor Ort durch wenige Handgriffe ohne zusätzlichem Werkzeug auszuführen (siehe Installationsanleitung)
- die Lage der seitlichen Aussparungen lässt 2 unterschiedliche Verteiler-Positionen zu
- die variable Wartungsöffnung bietet zusammen mit den 2 möglichen Verteiler-Positionen maximale Funktionalität und optimale Ausnützung der Platzverhältnisse und lässt so unterschiedlichste Konfigurationen zu (Beispiele siehe Rückseite)
- demontierbare Frontblende aus verzinktem Stahlblech mit Quarzsandbeschichtung für optimalen Haftgrund
- garantierte Flächenlast 2000kg
- Brandschutzklasse A nach DIN 4102 (BKZ 6 nicht brennbar)
- Luftschalldämmung EN ISO 140-3,  $R_w=45\text{dB}$  (von der EMPA geprüft)



Artikel-Nr.	Nennbreite	Bestelltext	B	I	Gewicht
12252	500	Beton-VK-Swiss 500 H2 B150	537	435	30 kg
12253	700	Beton-VK- Swiss 700 H2 B150	737	635	35 kg
12254	900	Beton-VK- Swiss 900 H2 B150	937	835	39 kg
12255	1000	Beton-VK- Swiss 1000 H2 B150	1037	935	42 kg
12256	1160	Beton-VK- Swiss 1160 H2 B150	1217	1115	46 kg

### Ausschreibungstext

Unterputz-Verteilerschränk aus Leichtbeton (max. 1200 kg/m<sup>3</sup>) zum direkten Einbau mit einer Einbautiefe von 150mm und einer Wartungsöffnung wahlweise Hw=440mm oder Hw=535mm.

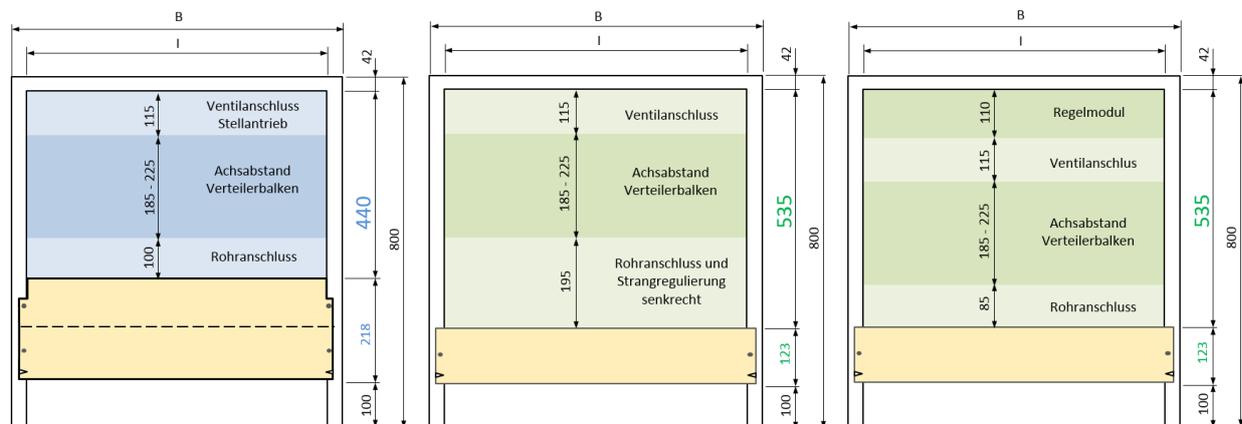
## Beton-Verteilerkasten Swiss B150 mit variabler Öffnung

### Einbauvorschriften

Der Verteilerkasten kann unter Berücksichtigung der maximalen Tragfähigkeit ohne zusätzlichen Sturz direkt in das Mauerwerk eingebaut werden. Bei der Einbringung in eine Betonwand siehe separate Einbauanleitung.

### Verschiedene Auslegungen zB mit Regelmodul oder Strangregulierung sind möglich

mit Wartungsöffnung Hw=440mm mit Wartungsöffnung Hw=535mm mit Wartungsöffnung Hw=535mm



Bei Bestellung der Türen muss bei Wartungsöffnung Hw=535 im Bestelltext ein „D“ angehängt werden.  
zB. für Wartungsöffnung Hw=440: Klapptüre Swiss 500 RAL9016  
oder für Wartungsöffnung Hw=535: Klapptüre Swiss 500 D RAL9016

### Ersatzteile

Artikel-Nr.	Nennbreite	Bestelltext	BxHxD (mm)	Gewicht
12317	500	Frontblende Beton-VK-Swiss 500 H2	495x218x1.5	1.6
12318	700	Frontblende Beton-VK-Swiss 700 H2	695x218x1.5	2.2
12319	900	Frontblende Beton-VK-Swiss 900 H2	895x218x1.5	2.9
12320	1000	Frontblende Beton-VK-Swiss 1000 H2	995x218x1.5	3.2
12321	1160	Frontblende Beton-VK-Swiss 1160 H2	1175x218x1.5	3.8

### Zubehör

VK-Universal-MontageSet  
11772



Zur Befestigung des Verteilerkastens an Wand und/oder Boden.

Bestehend aus 3 vielseitig einsetzbaren Halterungen inkl. Montagematerial für Verteilerkasten aus EPS, Blech und Beton

Frontrahmen mit  
Klapptüre RAL 9016

aus sendzimiervverzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet RAL 9016 mit robustem Metallriegelverschluss. Rahmen-Einbautiefe bis 50mm verstellbar. Türblatt abnehmbar. (siehe separates Datenblatt)

Fliesenrahmen mit Blende  
verzinkt

Massiver Rahmen mit abnehmbarer Blende, welche die gleiche Struktur aufweisen soll wie der Untergrund. (siehe separates Datenblatt)

# Einbau Beton-Verteilerkasten Swiss H2



Leichtbetonkasten der Grössen 500-1160 mm zum direkten Einmauern.

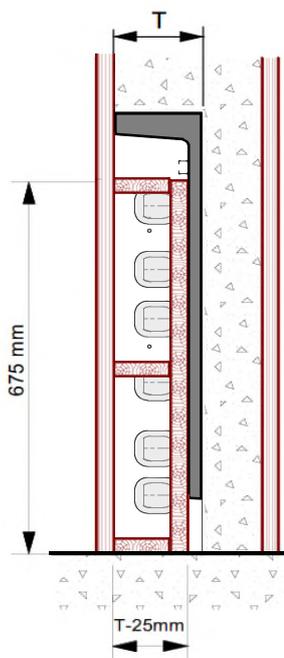
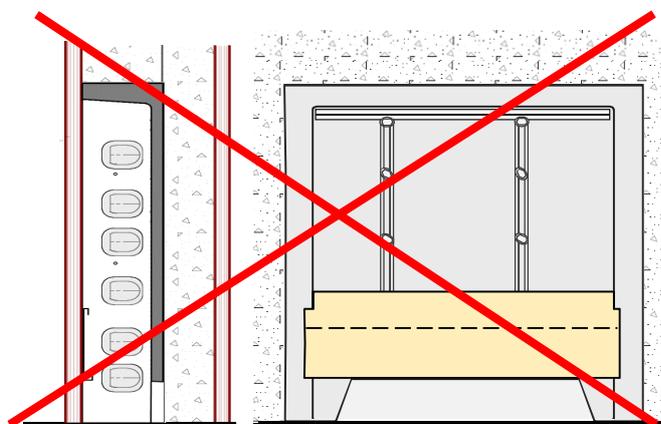
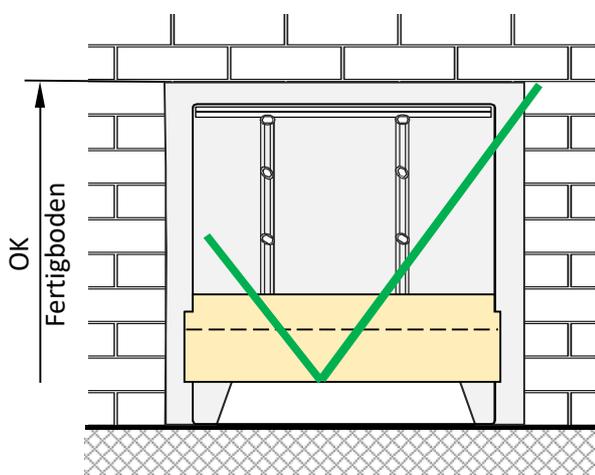
**ACHTUNG!** Wenn der Verteilkasten einbetoniert wird, muss die Rückwand zwingend gemäss Zeichnung abgestützt werden!

Coffret en béton léger 500-1160mm à intégrer dans la maçonnerie directement.

**ATTENTION!** Si le coffret de distribution est en castré dans le béton, il faut absolument renforcer la paroi arrière comme illustré ci-dessous!

Cassetta in beton leggero 500-1160mm per posa in getto.

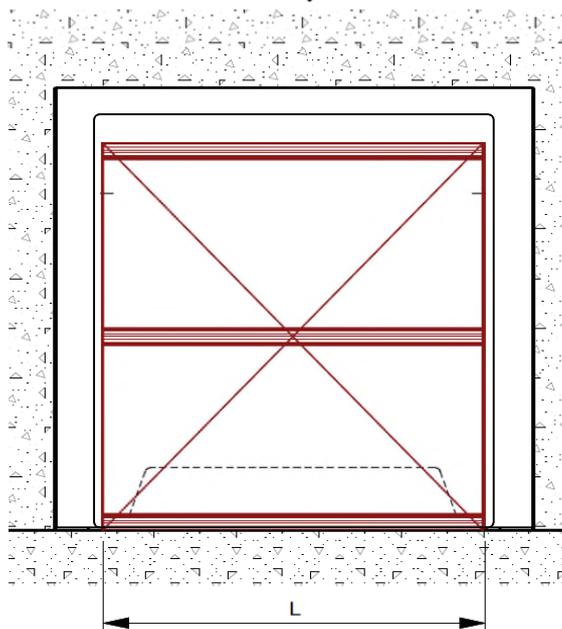
**ATTENZIONE!** Se la cassetta viene posato in getto, la parete di fondo deve essere puntellata come a disegno.



Demontieren Sie die Frontblende und alle Stahlprofile. Stützen Sie die Kastenrückwand vollflächig mit einem Schaltfelzzuschnitt gemäss Zeichnung ab.

Démontez le panneau frontal et tout les profilés d'acier. Renforcez la paroi postérieure du coffret sur toute sa surface avec un panneau isolant, comme illustré.

Dopo aver smontato il frontalino e profili in acciaio. La parete di fondo della cassetta deve essere puntellata con dei pannelli di armatura su tutta la



### Kasten / Coffret / Cassetta

500	L= 390mm
700	L= 590mm
900	L= 790mm
1000	L= 890mm
1160	L= 1070mm

bitte wenden

