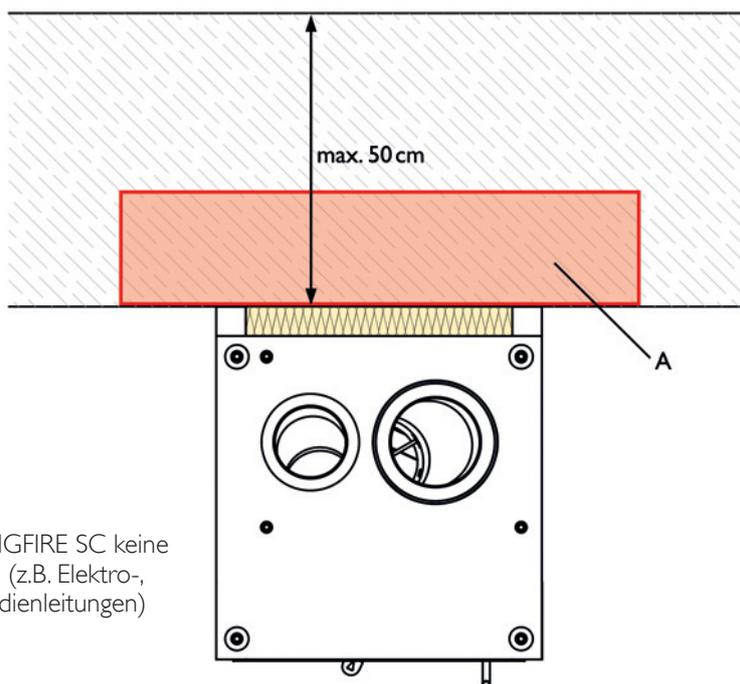


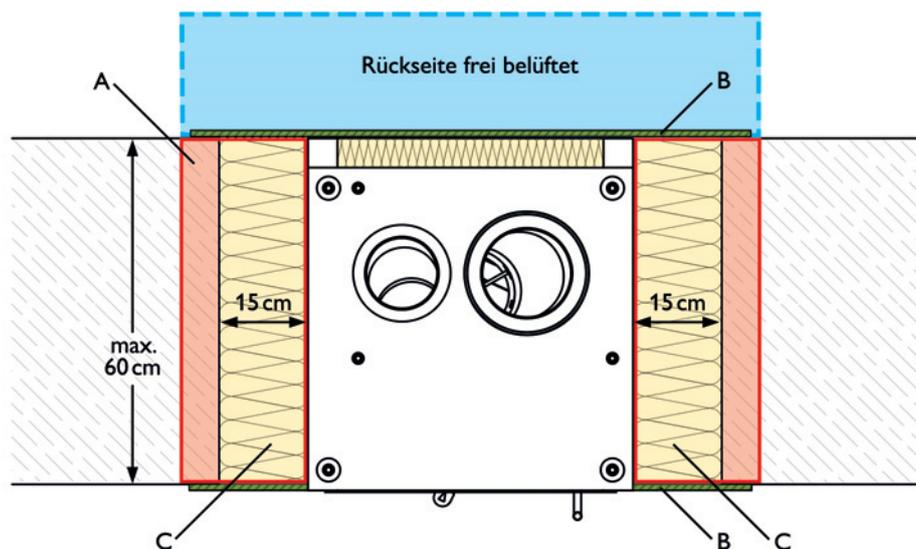
## Ausführungsbeispiele zu Brandabständen für brennbare und massive Wände bzw. zu brennbaren Baustoffen

Einbau vor brennbaren bzw. massiven Wänden bis max. 50 cm Wandaufbau



A - bis 20 cm um den KINGFIRE SC keine brennbaren Leitungen (z.B. Elektro-, Wasser- od. sonst. Medienleitungen) verbauen

Einbau in brennbaren bzw. massiven Wänden bis max. 60 cm Wandaufbau



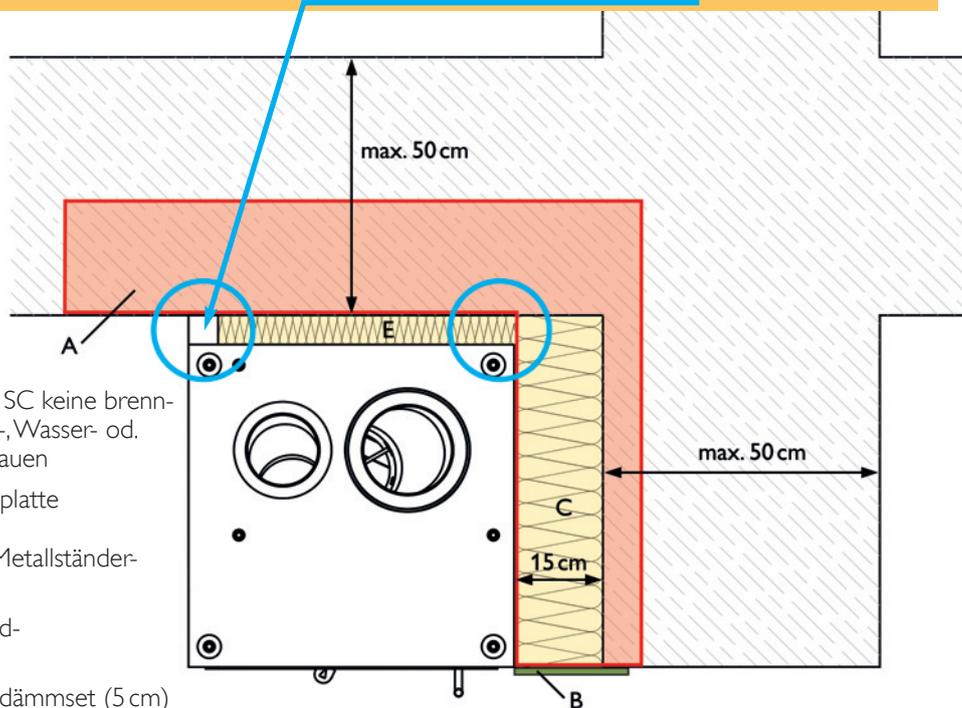
A - bis 20 cm um den KINGFIRE SC keine brennbaren Leitungen (z.B. Elektro-, Wasser- od. sonst. Medienleitungen) verbauen

B - zementgebundene Leichtbauplatte  
Produktempfehlung:  
**fermacell** Powerpanel H<sub>2</sub>O  
C - KINGFIRE-Spezial-Seitenwand-  
dämmset (15 cm)

Eckeinbau (links od. rechts) des Betonkörpers in brennbaren bzw. massiven Wänden bis max. 50 cm Wandaufbau



**WICHTIG!** Bei Eckeinbau Ausführung ohne hinteren Steg planen und bestellen!  
Steg linke oder rechte Seite angeben (untere Abbildung mit Steg linke Seite)!



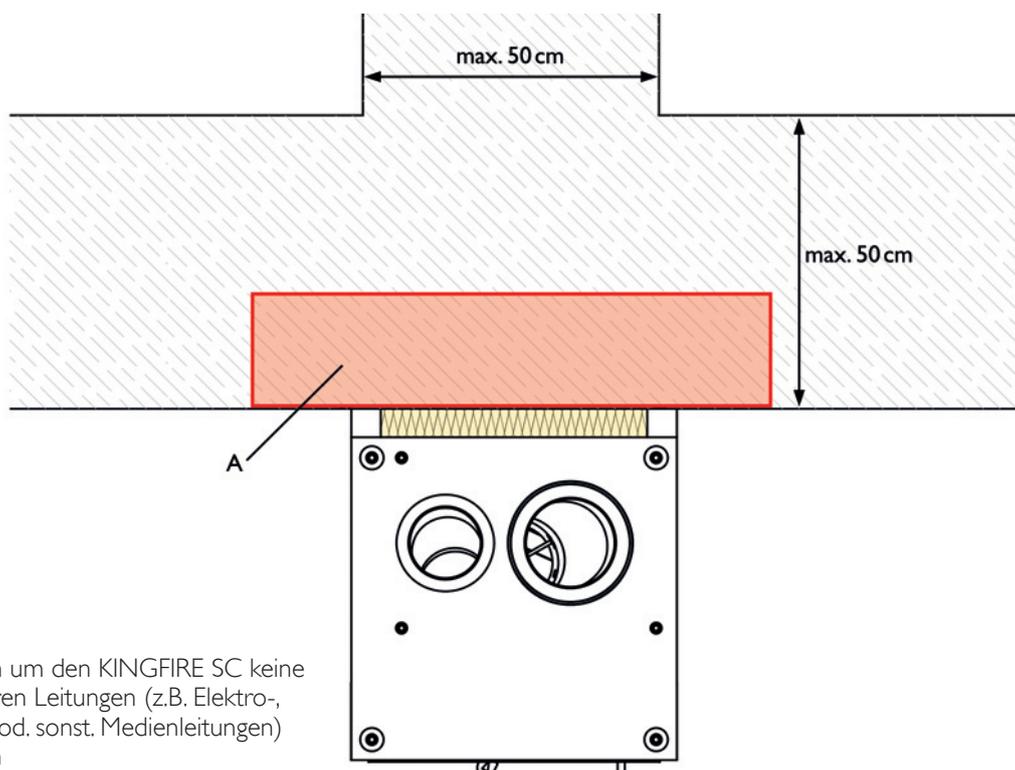
A - bis 20 cm um den KINGFIRE SC keine brennbaren Leitungen (z.B. Elektro-, Wasser- od. sonst. Medienleitungen) verbauen

B - zementgebundene Leichtbauplatte  
Produktempfehlung:  
**fermacell** Powerpanel H<sub>2</sub>O Metallständerprofile verwenden

C - KINGFIRE-Spezial-Seitenwanddämmset (15 cm)

E - KINGFIRE-Spezial-Rückwanddämmset (5 cm)

Einbau vor brennbaren bzw. massiven Wänden bis max. 50 cm Wandaufbau und angrenzender Zwischenwand

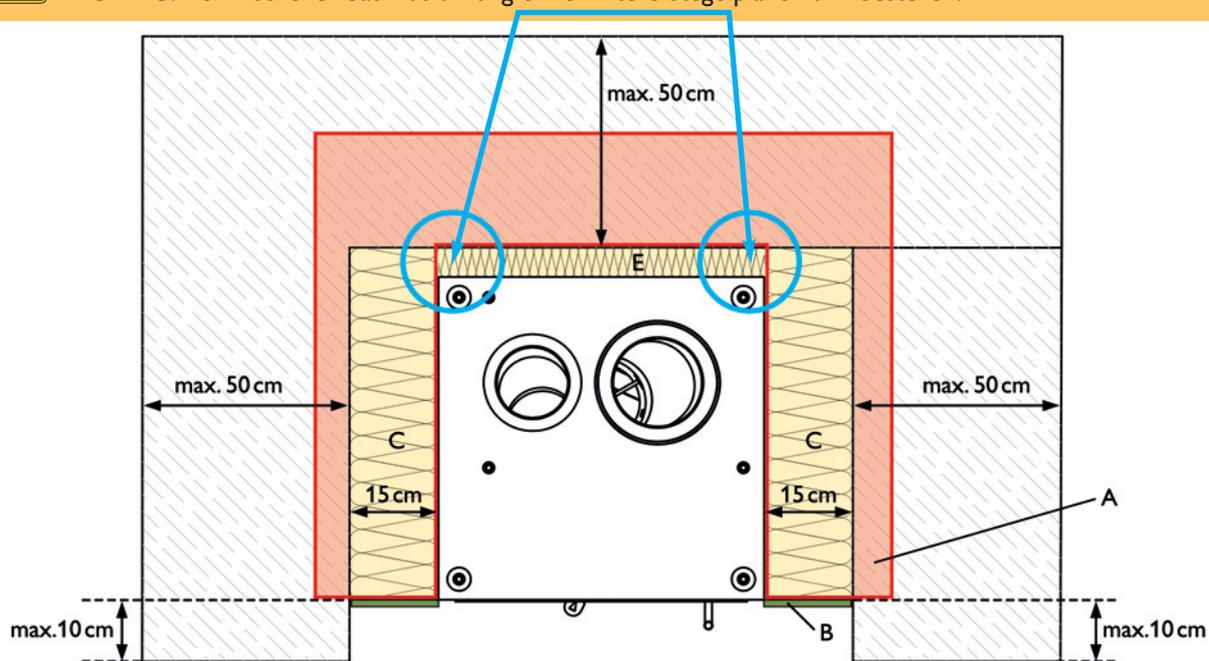


A - bis 20 cm um den KINGFIRE SC keine brennbaren Leitungen (z.B. Elektro-, Wasser- od. sonst. Medienleitungen) verbauen

## Nischeneinbau des Betonkörpers in brennbaren bzw. massiven Wänden bis max. 50cm Wandaufbau



**WICHTIG!** Bei Nischeneinbau Ausführung ohne hintere Stege planen und bestellen!



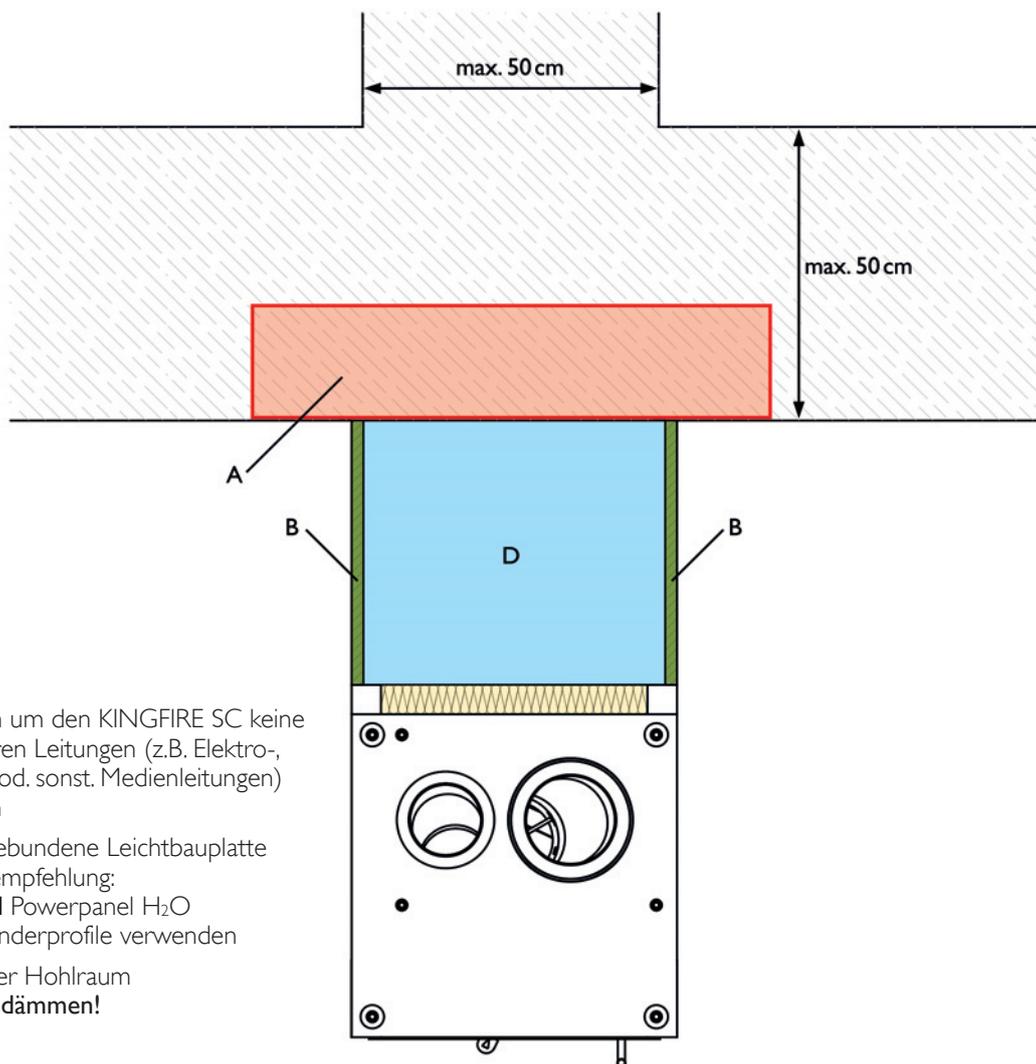
**A** - bis 20 cm um den KINGFIRE SC keine brennbaren Leitungen (z.B. Elektro-, Wasser- od. sonst. Medienleitungen) verbauen

**C** - KINGFIRE-Spezial-Seitenwanddämmset (15 cm)

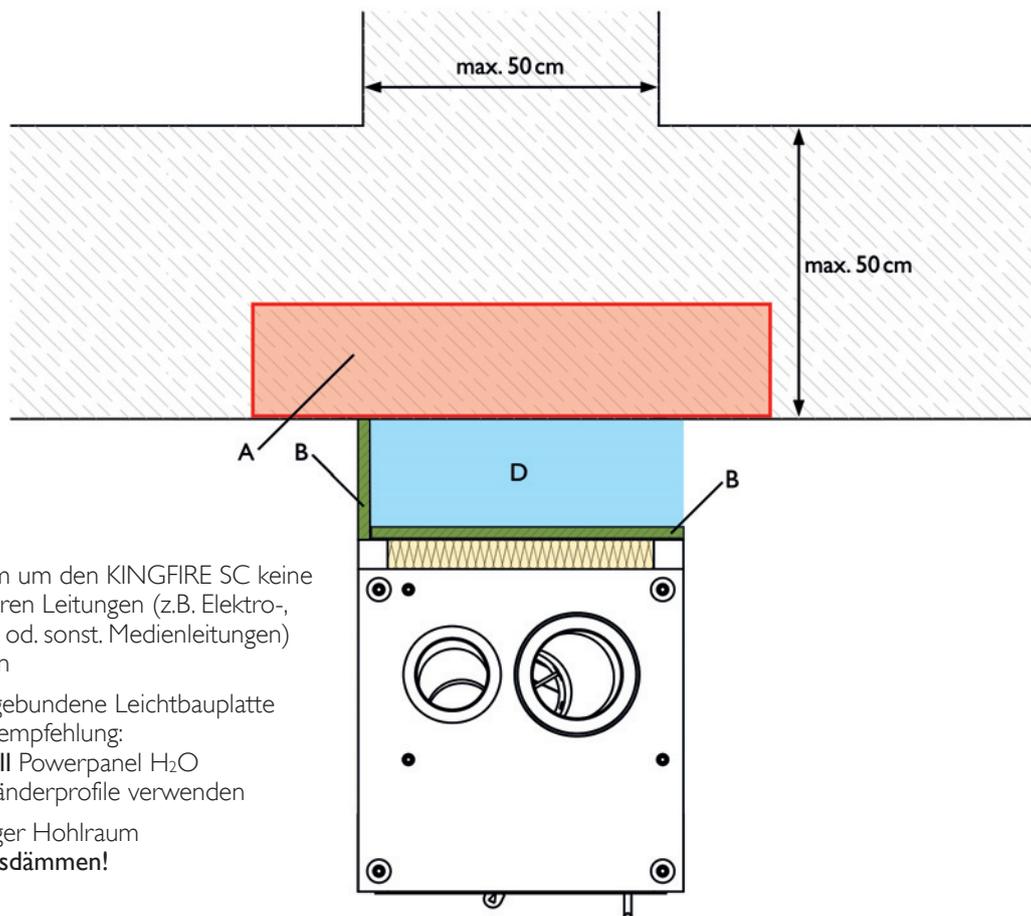
**E** - KINGFIRE-Spezial-Rückwanddämmset (5 cm)

**B** - zementgebundene Leichtbauplatte Produktempfehlung: **fermacell** Powerpanel H<sub>2</sub>O Metallständerprofile verwenden

Einbau als Raumteiler vor brennbaren bzw. massiven Wänden bis max. 50 cm Wandaufbau



Einbau als Raumteiler mit rückseitigem Holzlagerfach vor brennbaren bzw. massiven Wänden bis max. 50 cm Wandaufbau

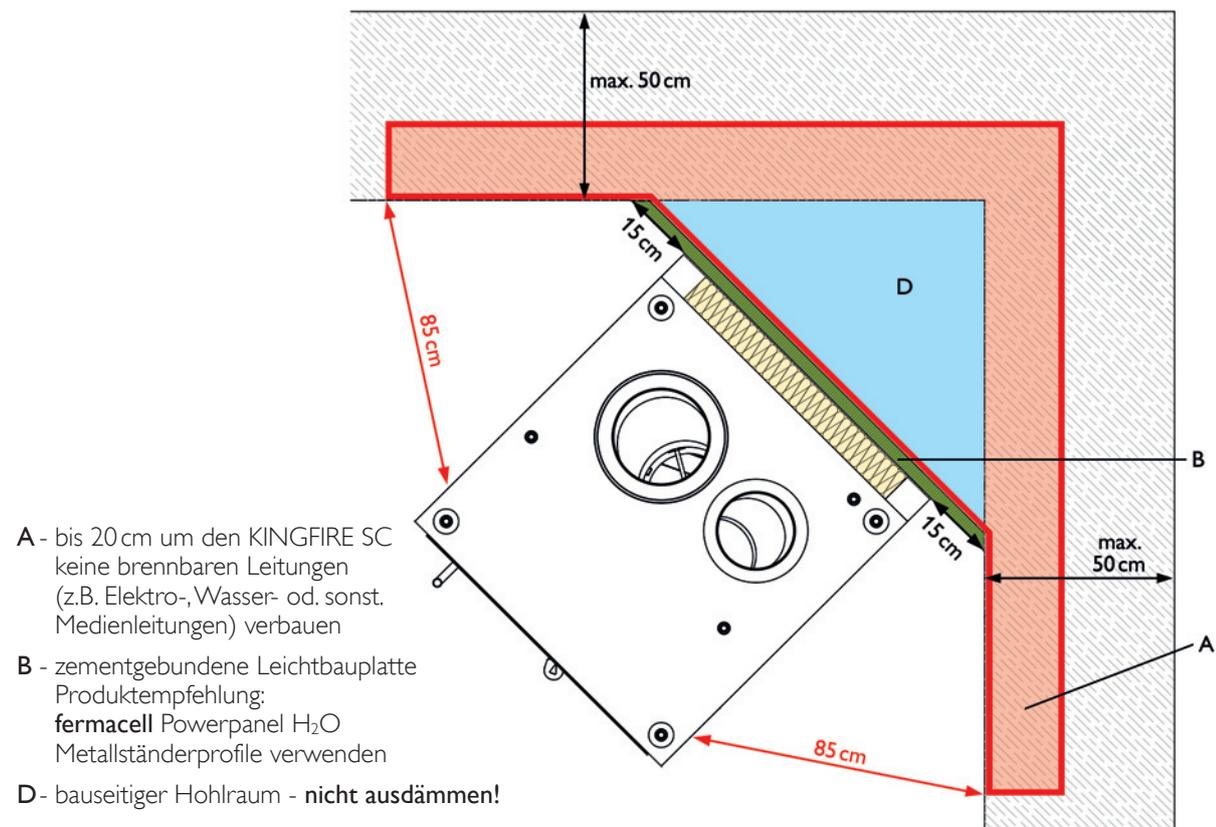


A - bis 20 cm um den KINGFIRE SC keine brennbaren Leitungen (z.B. Elektro-, Wasser- od. sonst. Medienleitungen) verbauen

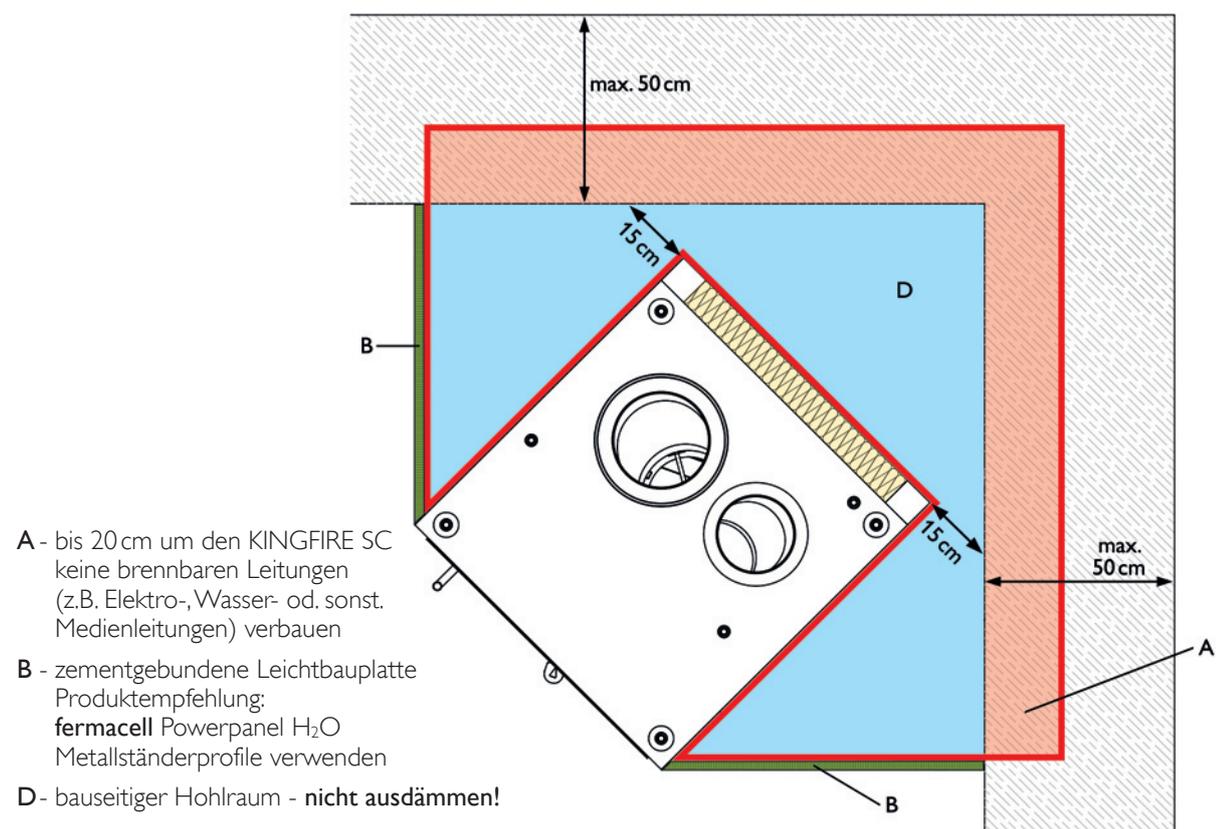
B - zementgebundene Leichtbauplatte  
Produktempfehlung:  
**fermacell** Powerpanel H<sub>2</sub>O  
Metallständerprofile verwenden

D - bauseitiger Hohlraum  
**nicht ausdämmen!**

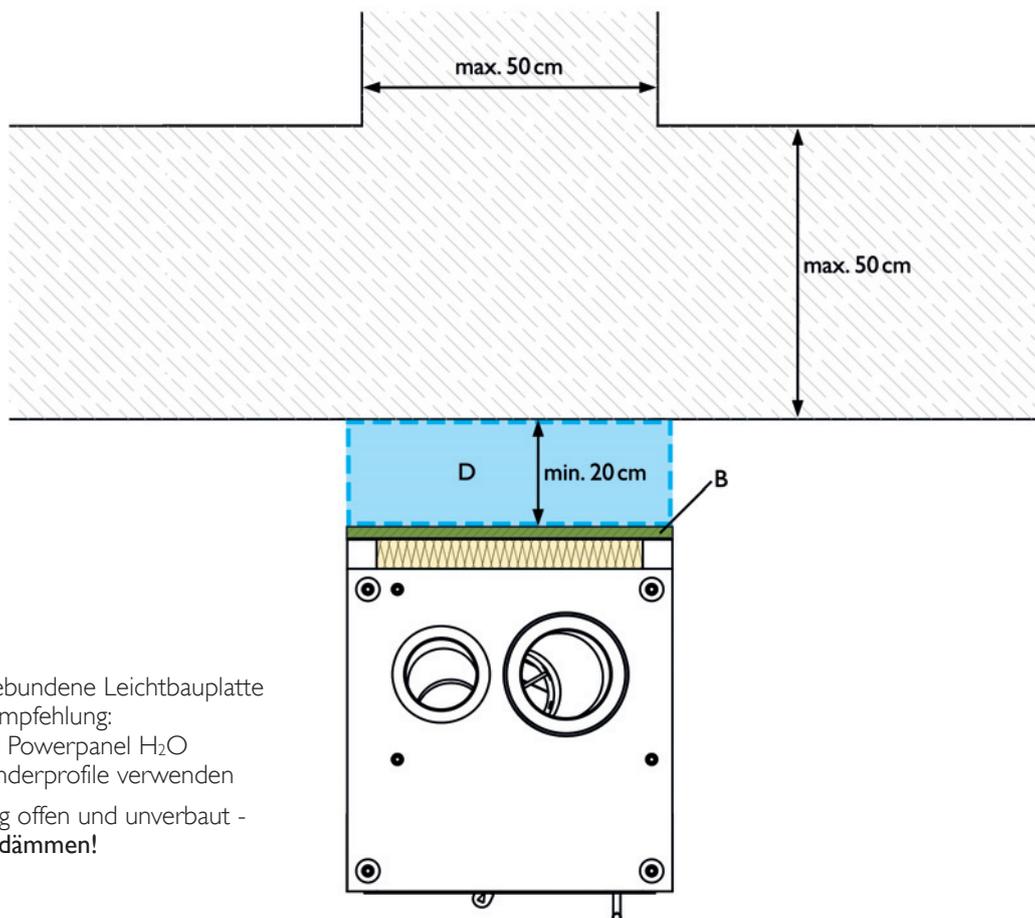
## 45° Eckeinbau vor brennbaren bzw. massiven Wänden bis max. 50 cm Wandaufbau



## 45° Eckeinbau



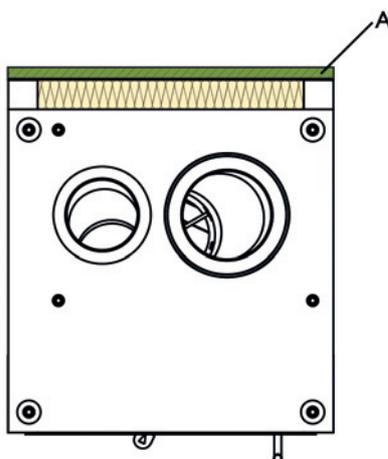
Freistehend im Raum vor brennbarer bzw. massiver Wand bis max. 50 cm Wandaufbau



B - zementgebundene Leichtbauplatte  
Produktempfehlung:  
**fermacell** Powerpanel H<sub>2</sub>O  
Metallständerprofile verwenden

D - vollständig offen und unverbaut -  
**nicht ausdämmen!**

Freistehend im Raum



A - zementgebundene Leichtbauplatte  
Produktempfehlung:  
**fermacell** Powerpanel H<sub>2</sub>O  
Befestigung mit geeigneten Metall-  
dübeln/Schrauben bzw. durch  
Verkleben an den rückseitigen  
seitlichen Betonstegen.