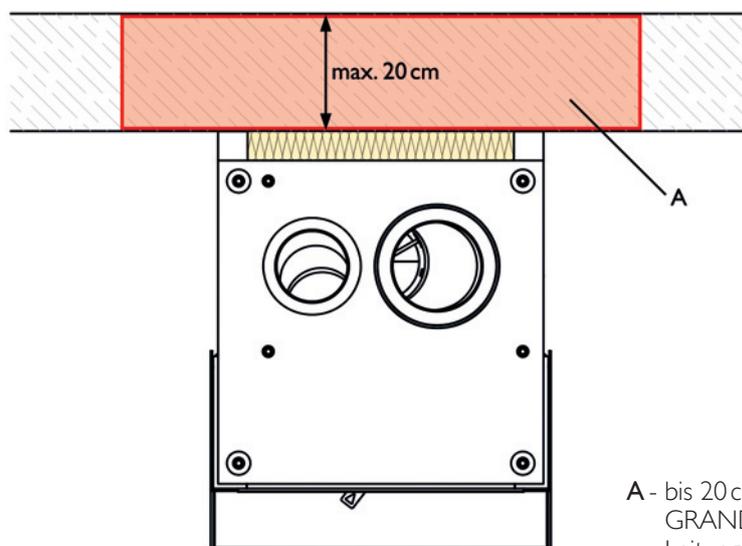


Ausführungsbeispiele zu Brandabständen für brennbare und massive Wände bzw. zu brennbaren Baustoffen

Einbau vor brennbaren bzw. massiven Wänden bis max. 20cm Wandaufbau

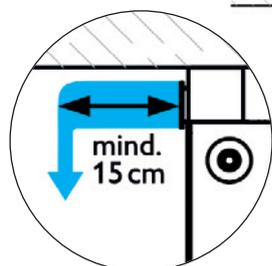
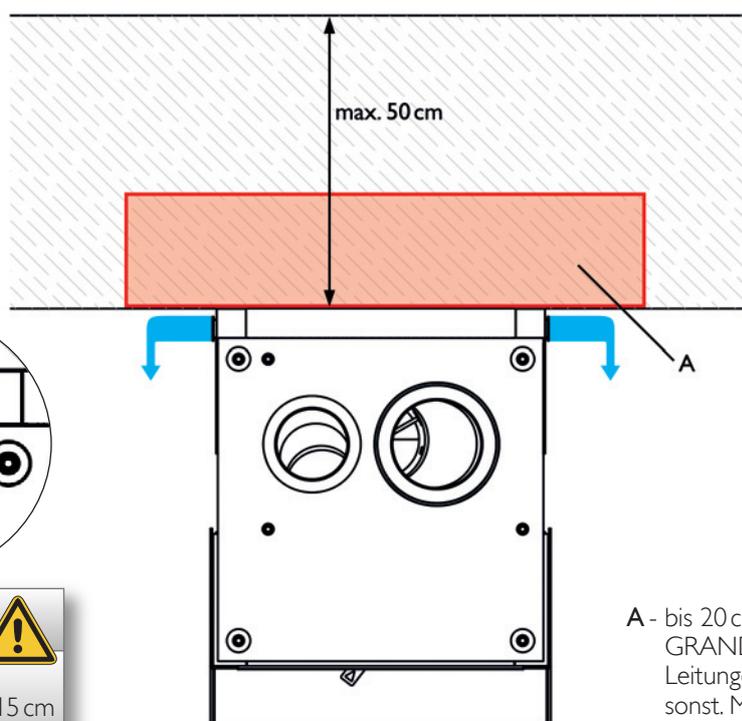


A - bis 20 cm um den KINGFIRE GRANDE SC keine brennbaren Leitungen (z.B. Elektro-, Wasser- od. sonst. Medienleitungen) verbauen

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



ACHTUNG! Ausführung nur mit „KINGFIRE GRANDE SC mit aktiver Hinterlüftung“ möglich!



WICHTIG!



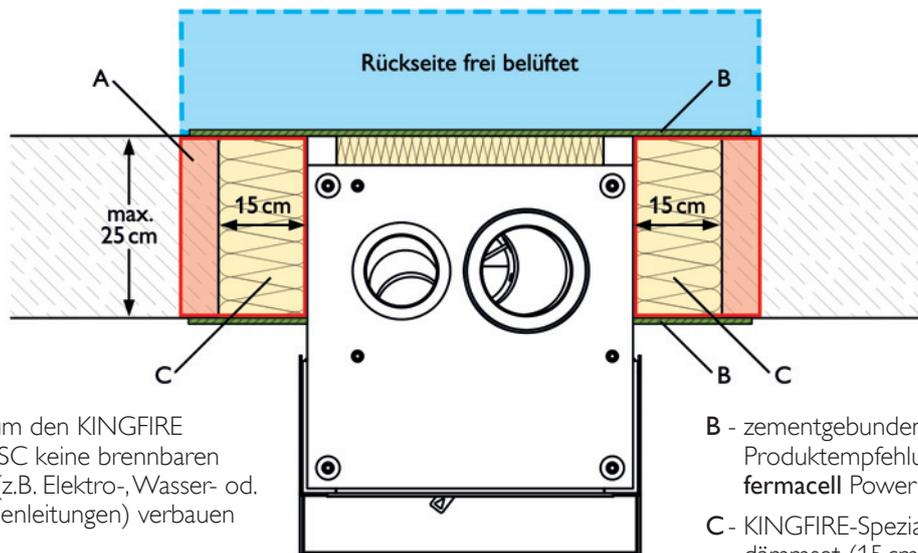
Die freie Ausströmöffnung muss mind. 15 cm betragen!

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

Einbau in brennbaren bzw. massiven Wänden bis max. 25 cm Wandaufbau



ACHTUNG! Bei Wandaufbau >25 cm kann der Montagerahmen nicht mehr justiert werden!



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

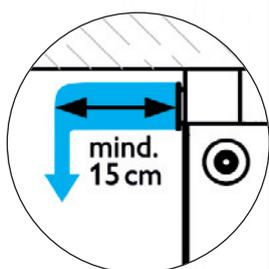
B - zementgebundene Leichtbauplatte
Produktempfehlung:
fermacell Powerpanel H₂O

C - KINGFIRE-Spezial-Seitenwanddämmset (15 cm)

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



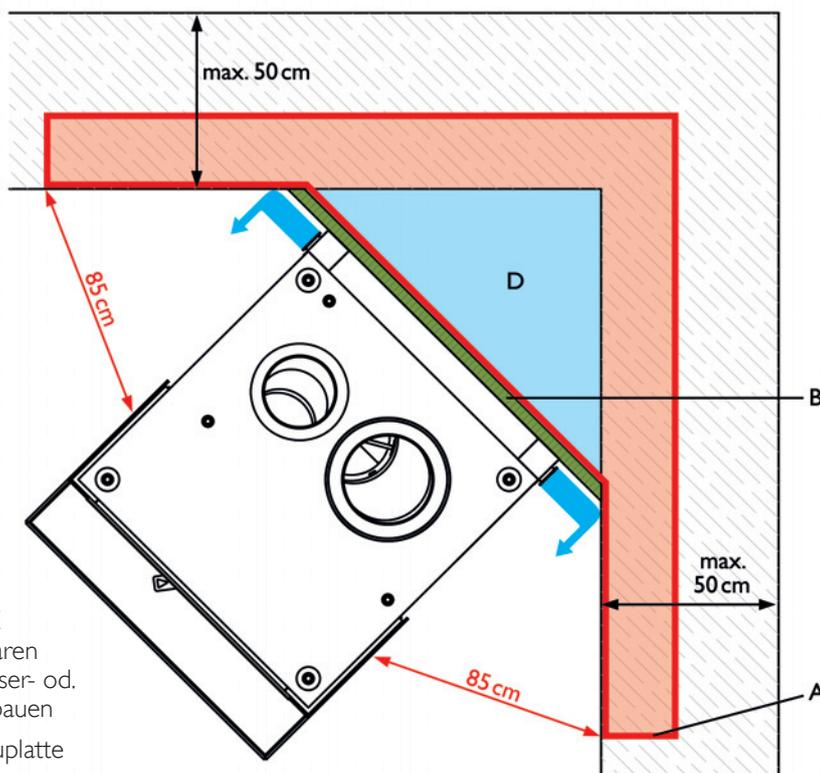
ACHTUNG! Ausführung nur mit „KINGFIRE GRANDE SC mit aktiver Hinterlüftung“ möglich!



WICHTIG!



Die freie Ausströmöffnung muss mind. 15 cm betragen!



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

B - zementgebundene Leichtbauplatte
Produktempfehlung:
fermacell Powerpanel H₂O
Metallständerprofile verwenden

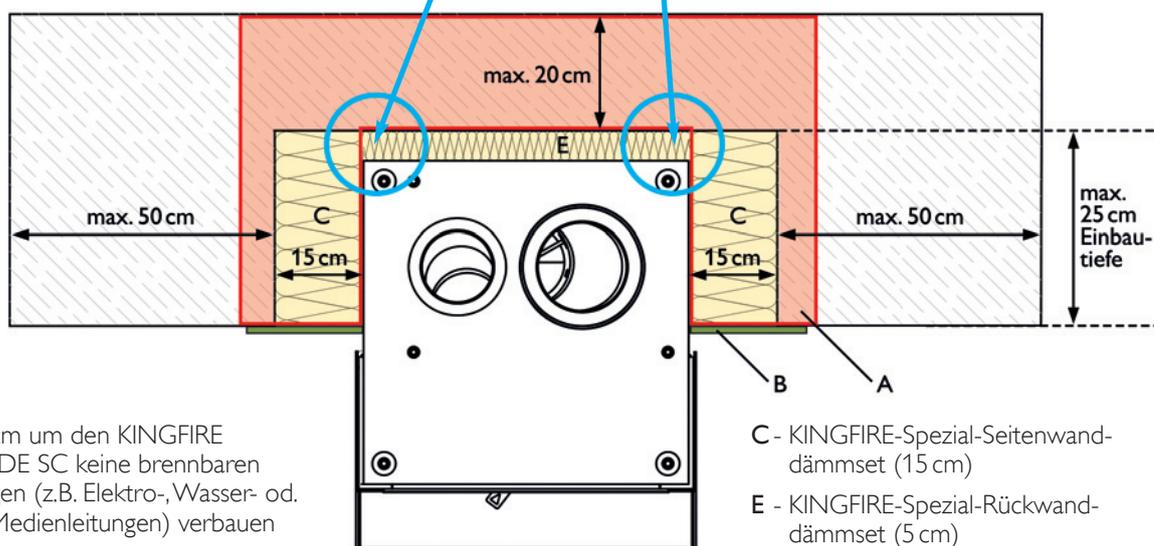
D - bauseitiger Hohlraum - nicht ausdämmen!

Nischeneinbau bis max. 25 cm Einbautiefe des Betonkörpers in brennbaren bzw. massiven Wänden bis max. 20 cm Wandaufbau



ACHTUNG! Bei Einbautiefe >25 cm kann der Montagerahmen nicht mehr justiert werden!

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



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

B - zementgebundene Leichtbauplatte
Produktempfehlung:
fermacell Powerpanel H₂O
Metallständerprofile verwenden

C - KINGFIRE-Spezial-Seitenwanddämmset (15 cm)

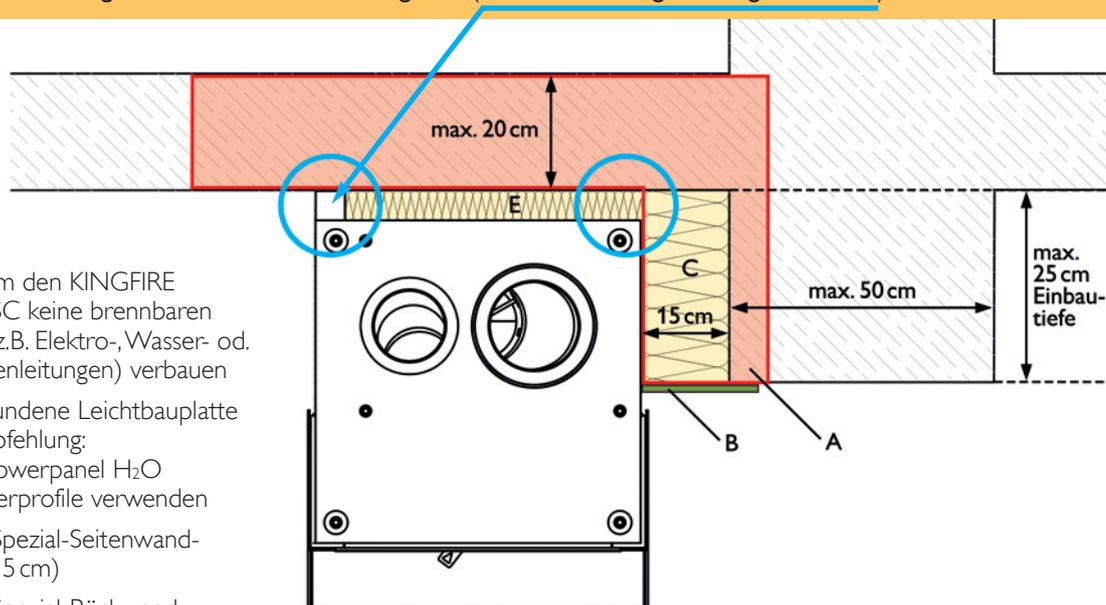
E - KINGFIRE-Spezial-Rückwanddämmset (5 cm)

Eckeinbau (links od. rechts) bis max. 25 cm Einbautiefe des Betonkörpers in brennbaren bzw. massiven Wänden bis max. 20 cm Wandaufbau



ACHTUNG! Bei Einbautiefe >25 cm kann der Montagerahmen nicht mehr justiert werden!

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 GRANDE SC keine brennbaren Leitungen (z.B. Elektro-, Wasser- od. sonst. Medienleitungen) verbauen

B - zementgebundene Leichtbauplatte
Produktempfehlung:
fermacell Powerpanel H₂O
Metallständerprofile verwenden

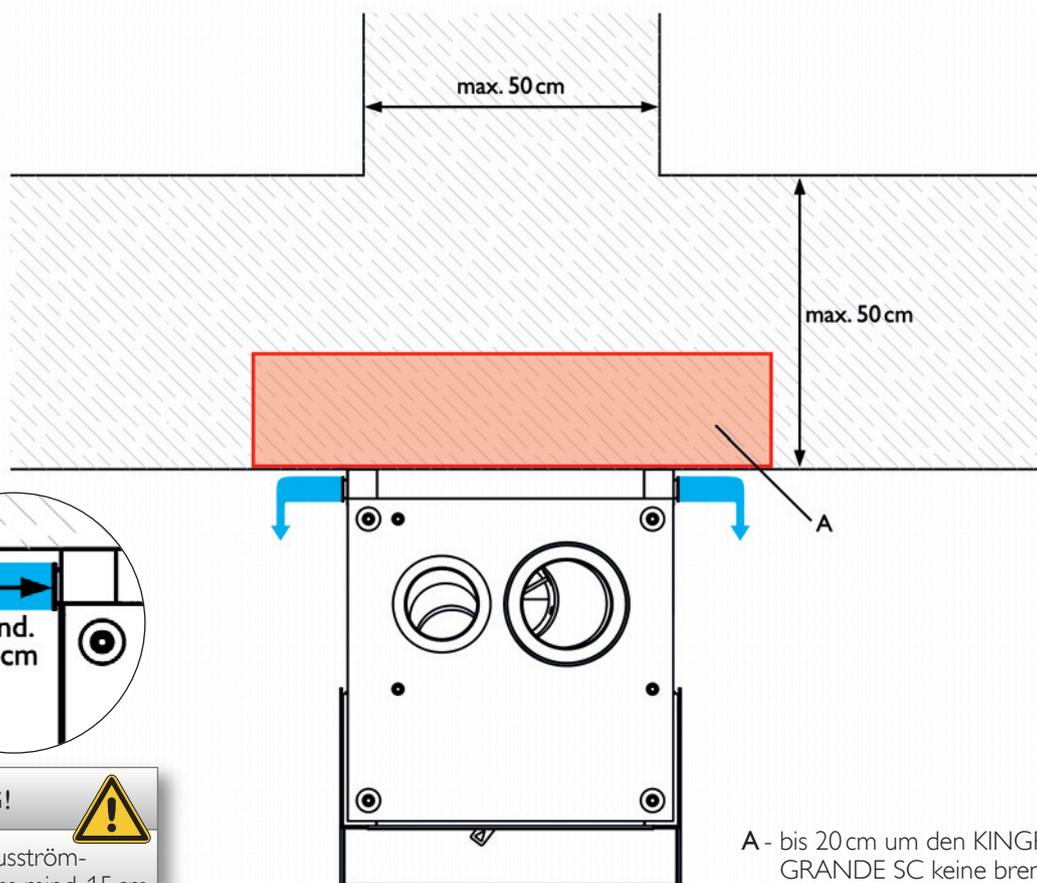
C - KINGFIRE-Spezial-Seitenwanddämmset (15 cm)

E - KINGFIRE-Spezial-Rückwanddämmset (5 cm)

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



ACHTUNG! Ausführung nur mit „KINGFIRE GRANDE SC mit aktiver Hinterlüftung“ möglich!



WICHTIG!



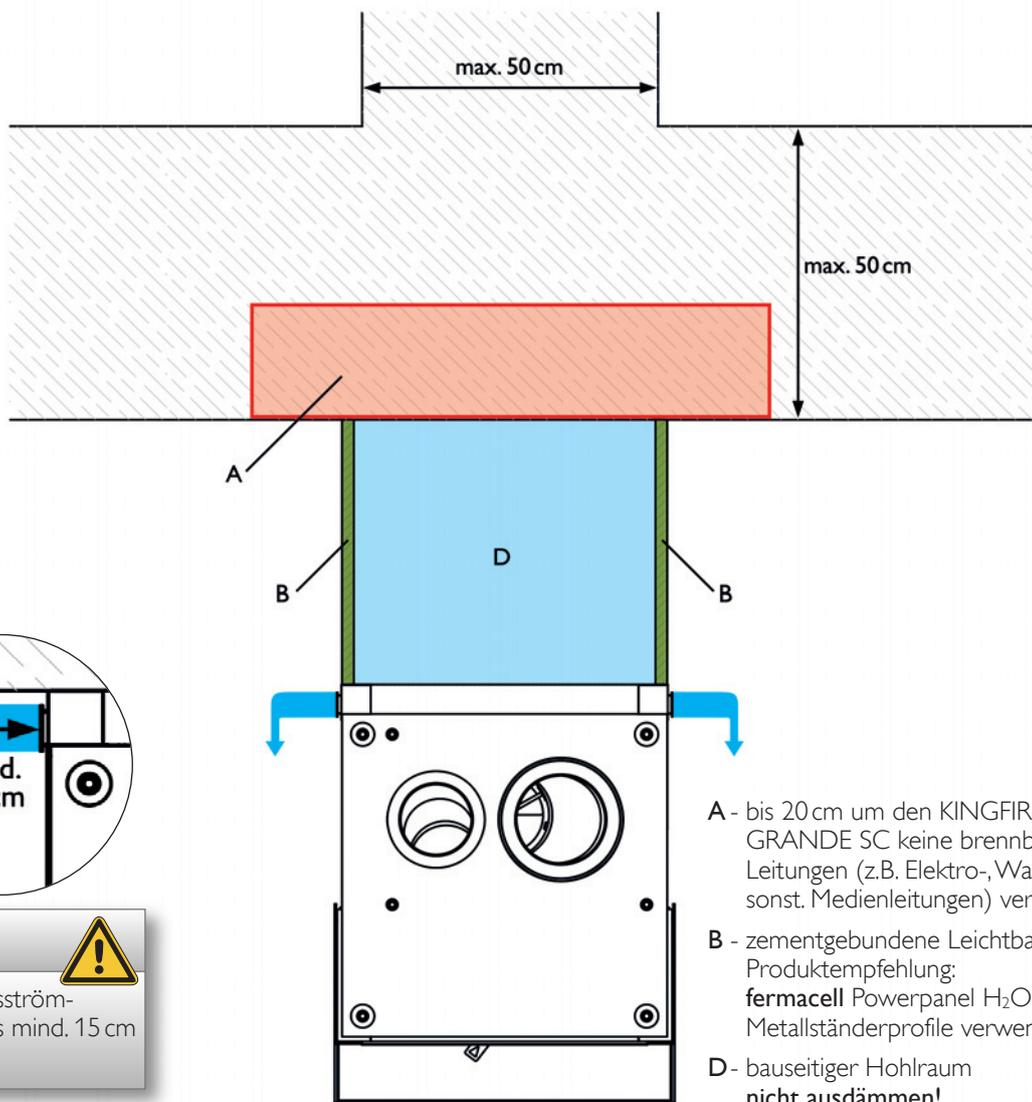
Die freie Ausströmöffnung muss mind. 15 cm betragen!

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

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



ACHTUNG! Ausführung nur mit „KINGFIRE GRANDE SC mit aktiver Hinterlüftung“ möglich!



WICHTIG!

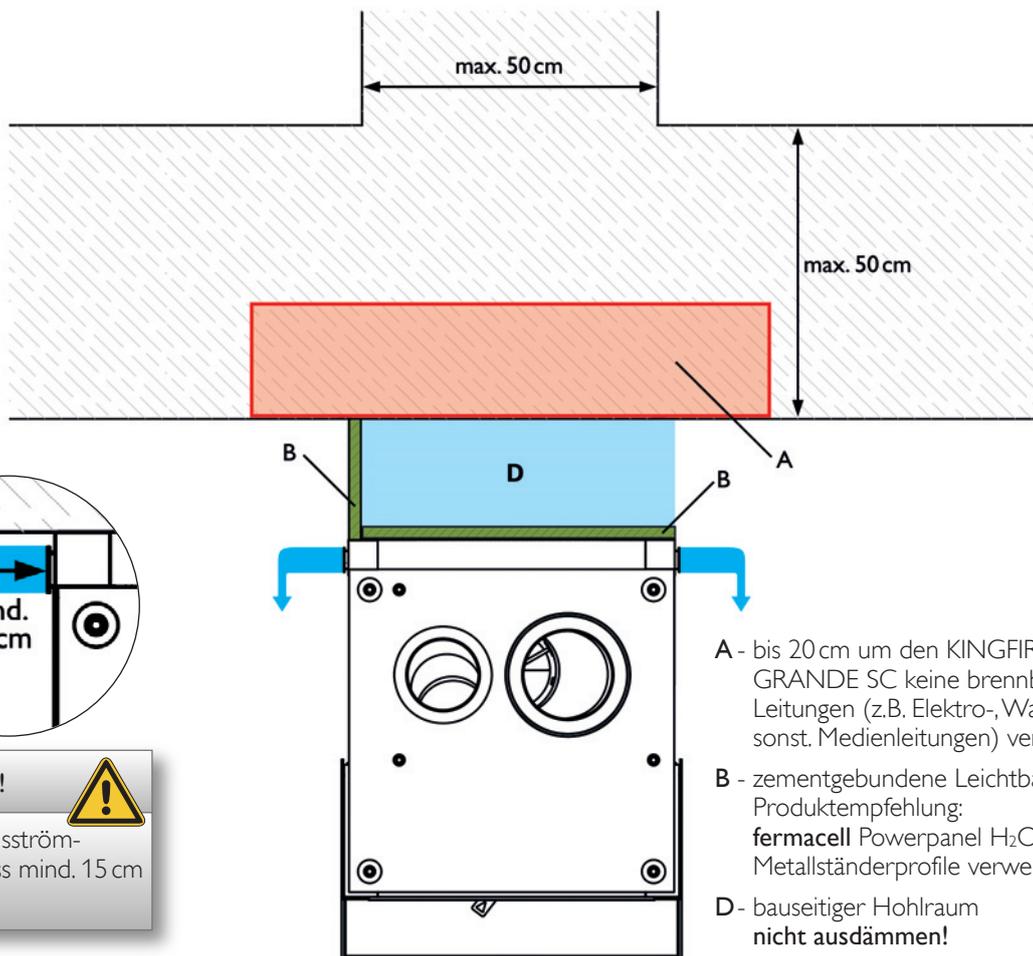


Die freie Ausströmöffnung muss mind. 15 cm betragen!

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



ACHTUNG! Ausführung nur mit „KINGFIRE GRANDE SC mit aktiver Hinterlüftung“ möglich!

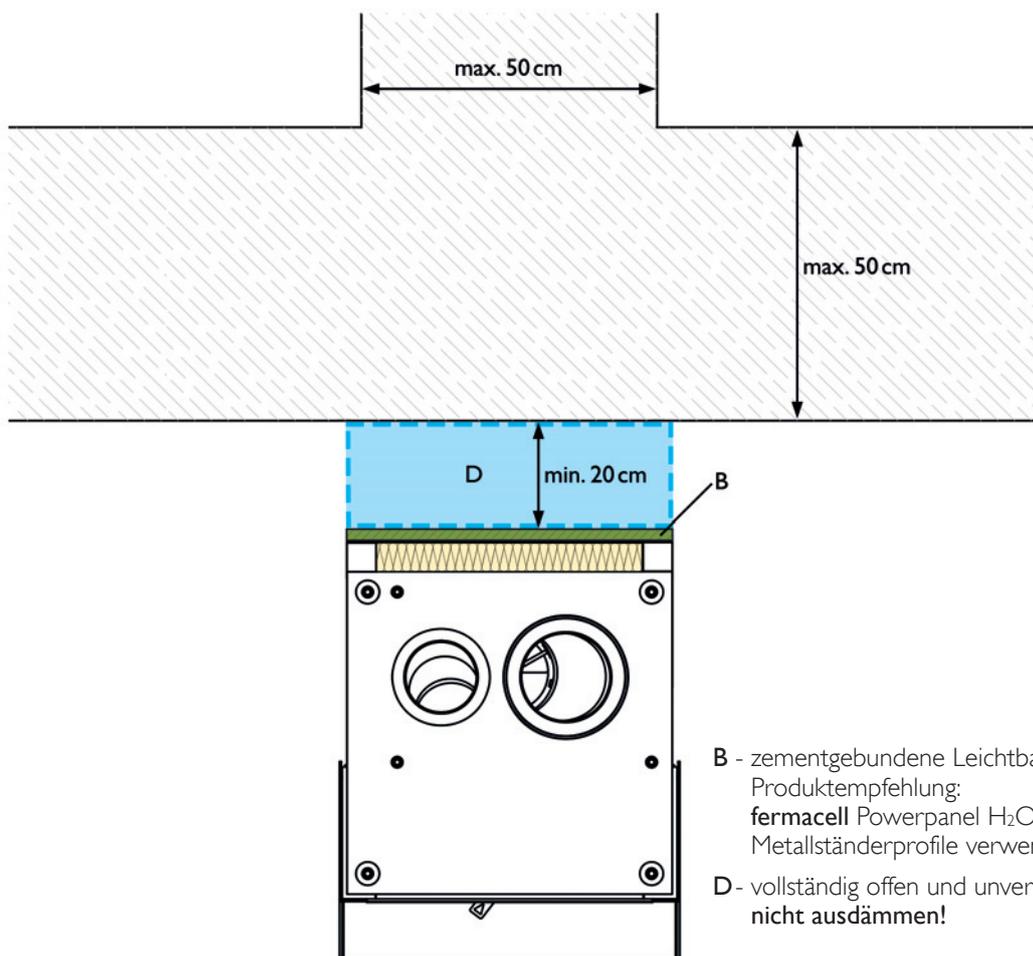


WICHTIG!



Die freie Ausströmöffnung muss mind. 15 cm betragen!

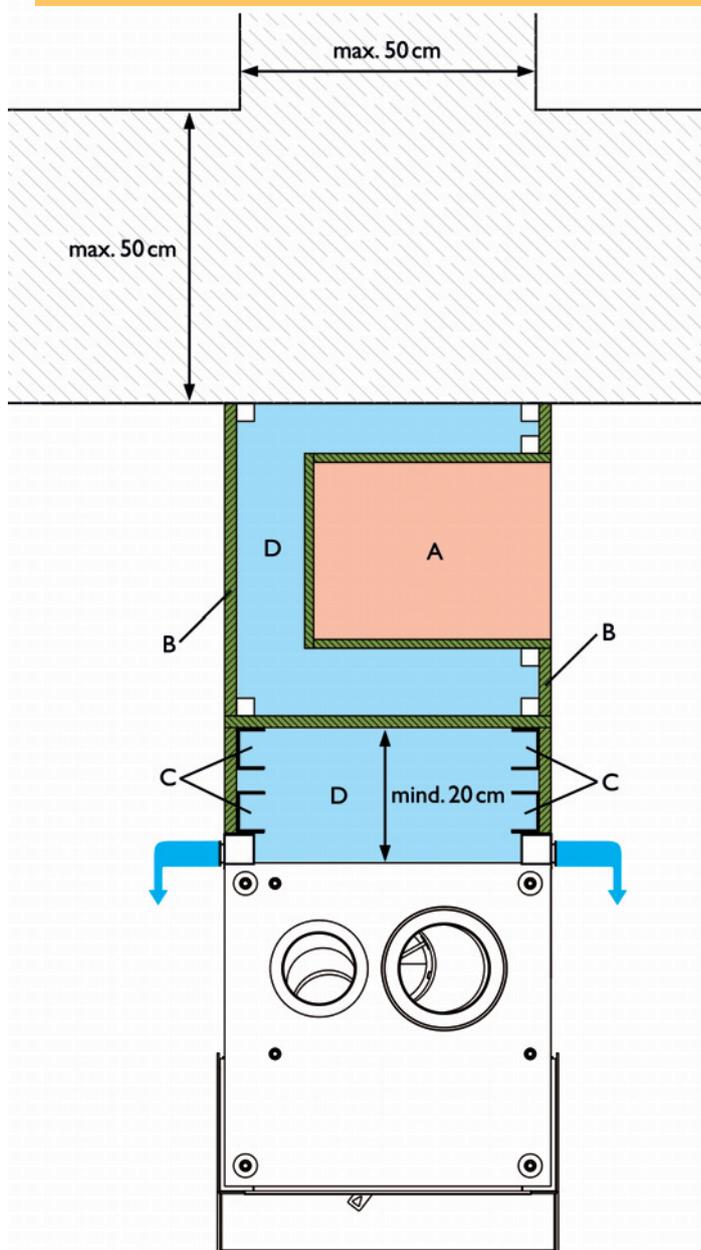
Freistehend im Raum vor brennbarer bzw. massiver Wand bis max. 50 cm Wandaufbau



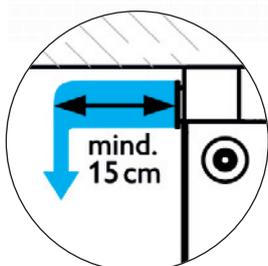
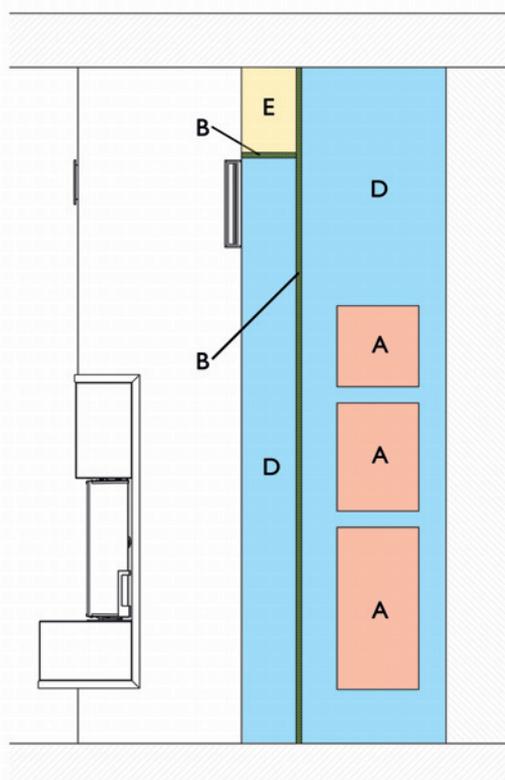
Einbau als Raumteiler mit rückseitiger Nische vor brennbaren bzw. massiven Wänden bis max. 50 cm Wandaufbau



ACHTUNG! Ausführung nur mit „KINGFIRE GRANDE SC mit aktiver Hinterlüftung“ möglich!



Seitenansicht



WICHTIG!



Die freie Ausströmöffnung muss mind. 15 cm betragen!

- A - bauseitige Nische
- B - zementgebundene Leichtbauplatte
Produktempfehlung:
fermacell Powerpanel H₂O
- C - Metallständerprofile verwenden
- D - bauseitiger Hohlraum **nicht** ausdämmen!
- E - oberhalb der Hohlraumtrennung zur Decke muss ausgedämmt werden