

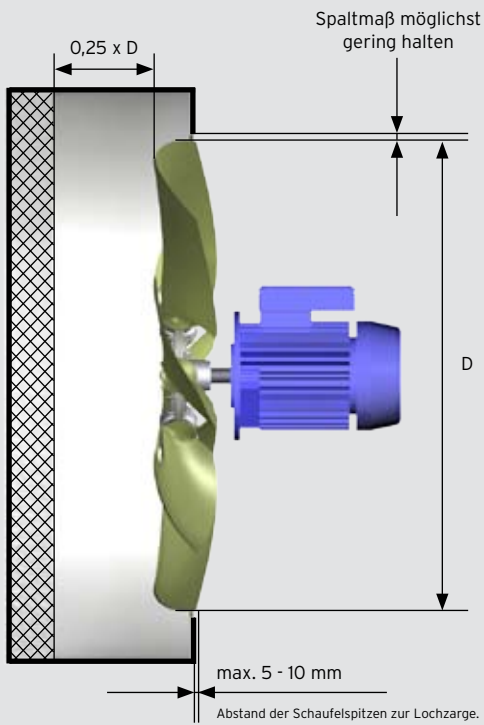
## LAUFRADPOSITIONIERUNG

Positionierung von Sichellaufrädern in der Kühlerhaube

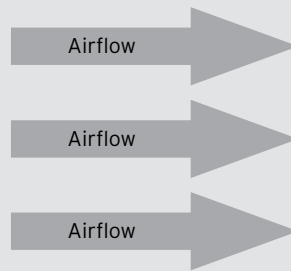
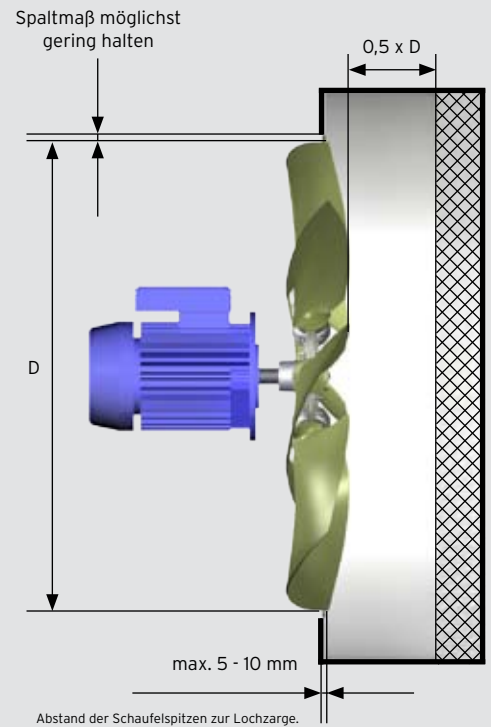


### Einbausituation Sichellüfter; Kreisausschnitt

#### Saugende Kühlerbeaufschlagung

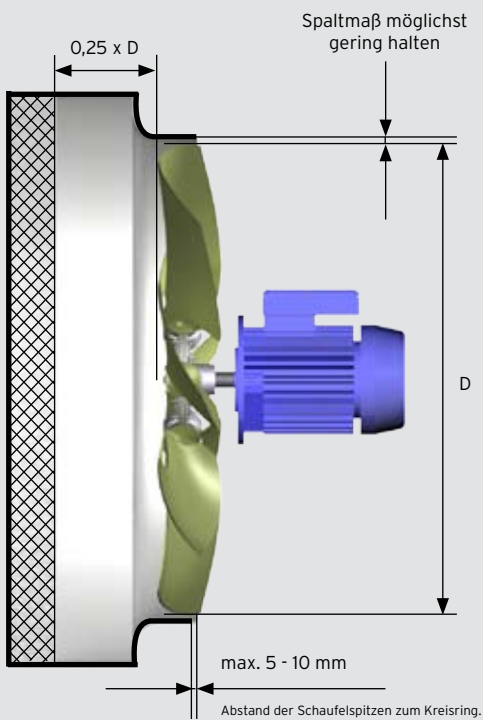


#### Drückende Kühlerbeaufschlagung

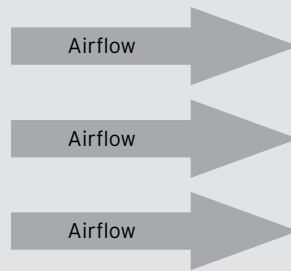
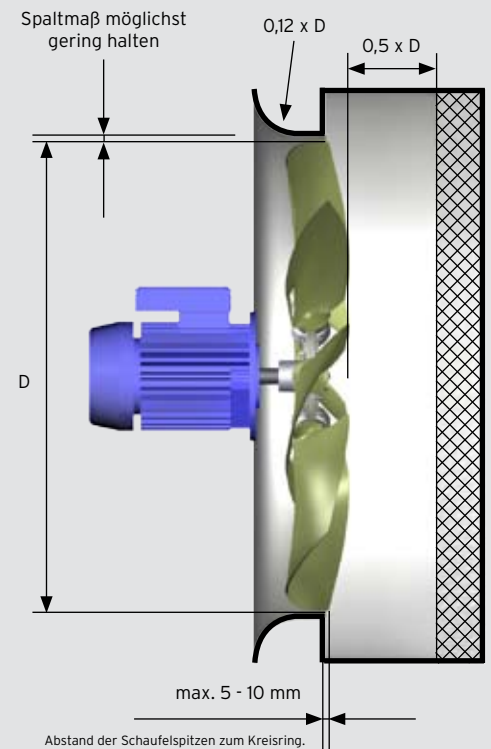


### Einbausituation Sichellüfter; Einströmdüse

#### Saugende Kühlerbeaufschlagung

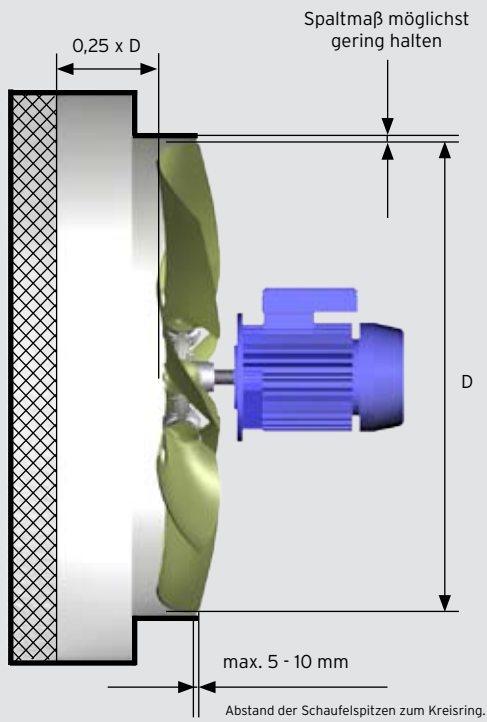


#### Drückende Kühlerbeaufschlagung

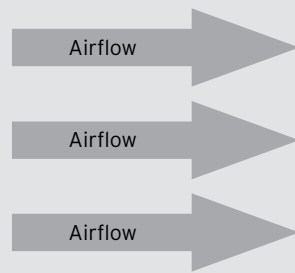
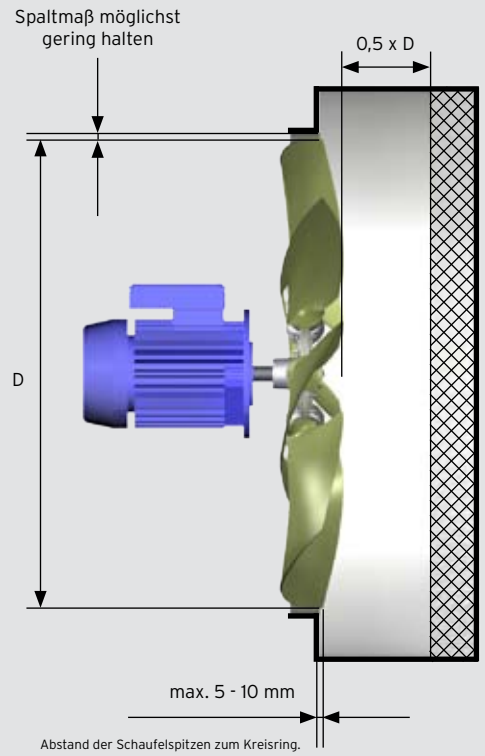


**Einbausituation Sichellüfter; Kreisring**

**Saugende Kühlerbeaufschlagung**

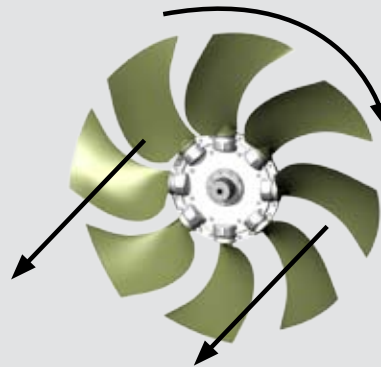


**Drückende Kühlerbeaufschlagung**

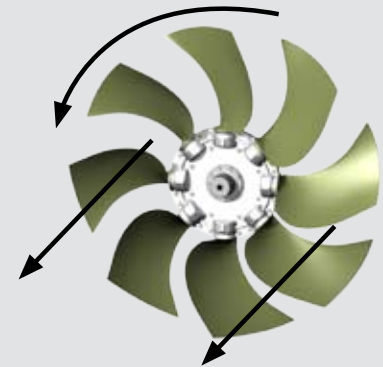


## Drehrichtung

Zur Bestimmung der Drehrichtung muss Ihnen die Luft in das Gesicht strömen. Dreht das Laufrad dabei im Uhrzeigersinn (CW), ist die Drehrichtung **rechts** (=rechtsdrehend), dreht es gegen den Uhrzeigersinn (CCW), so ist sie **links** (= linksdrehend).



Rechtsdrehend



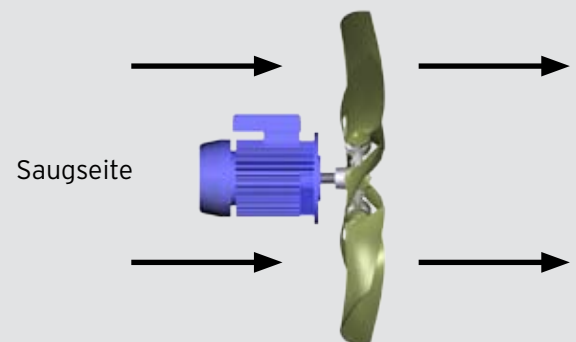
Linksdrehend

## Bestimmung der Montageseite A oder B

Die Angabe von A oder B ist wichtig, damit bei der Montage des Laufrades die Flanschnabe (oder der Butzen bei Naben mit angegossenem Butzen) auf der Antriebsseite angeordnet werden kann.

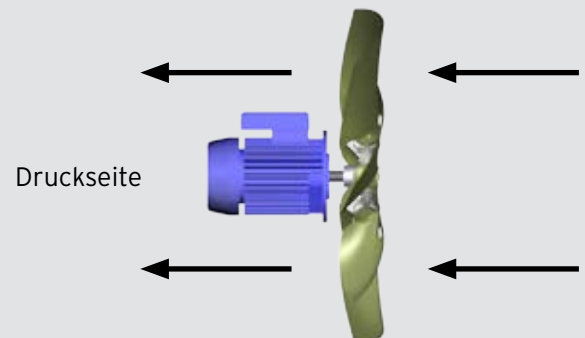
### Montageseite A (Antrieb auf Saugseite)

Strömt die Luft vom Antrieb zum Laufrad (befindet sich der Antrieb also auf der Saugseite des Laufrades), handelt es sich um die Montageseite A.



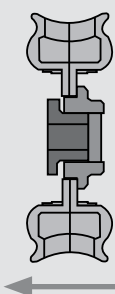
### Montageseite B (Antrieb auf Druckseite)

Strömt die Luft vom Laufrad zum Antrieb (befindet sich der Antrieb auf der Druckseite), dann handelt es sich um die Montageseite B



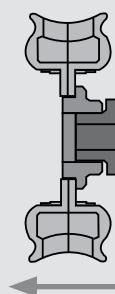
## Montageseite bei Verwendung von Spannbuchsen (Taper Bushings)

Montageseite AS



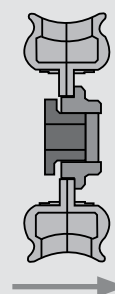
Flanschnabe saugseitig,  
Spannbuchse druckseitig

Montageseite AR



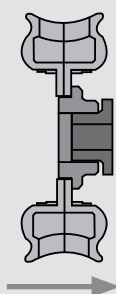
Flanschnabe saugseitig,  
Spannbuchse saugseitig

Montageseite BS



Flanschnabe druckseitig,  
Spannbuchse saugseitig

Montageseite BR



Flanschnabe druckseitig,  
Spannbuchse druckseitig

