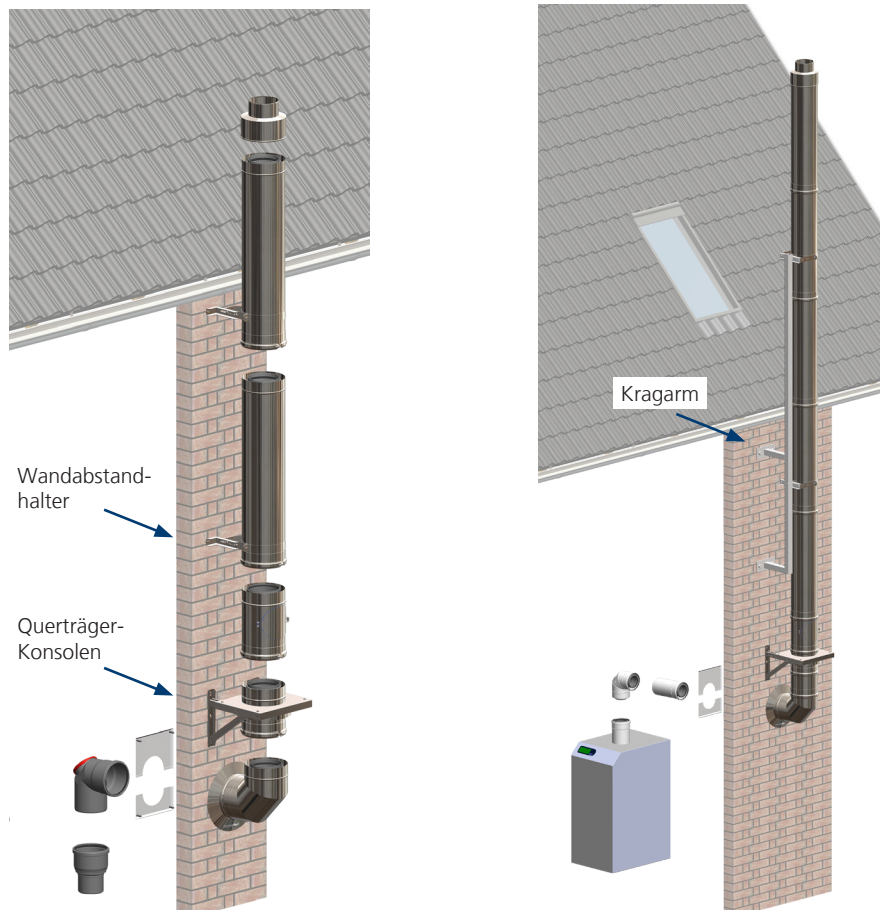


Planungshinweise

CE 0036 CPD 91265-001
Zugelassen für Gas- und Öl-Brennwertgeräte sowie BHKW's und Brennstoffzellen

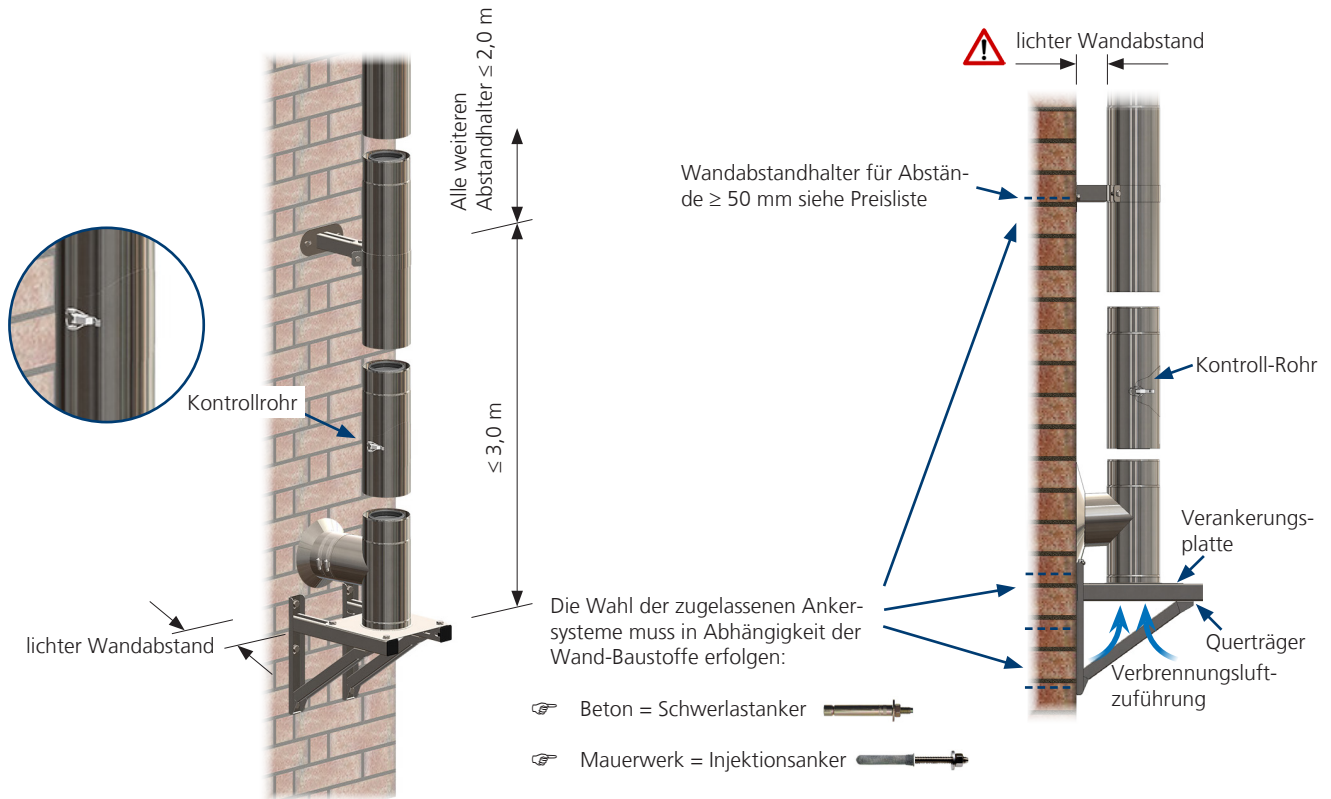


Außenwand: Statisch tragende Systembauteile DN 60/100 bis DN 250/315

- IronPoly** - Außenschale Edelstahl glänzend
- WhitePoly** - Außenschale Edelstahl weiss pulverbeschichtet RAL 9016

Abgassystem an der Fassade:
Wenn Wandabstände und Höhen über Dach
vom Standard abweichen

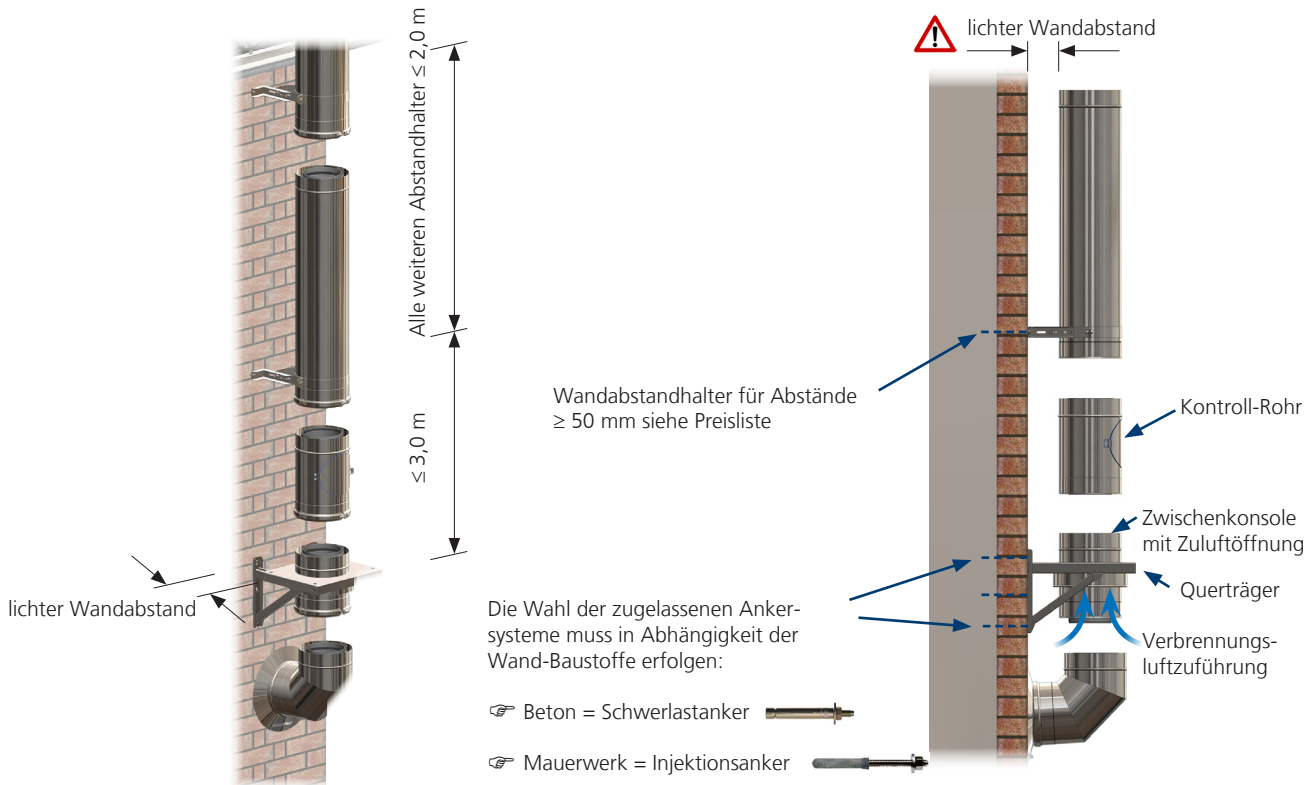
Querträger kombiniert mit Verankerungsplatte für IronPoly-Abgasanlagen



IronPoly	DN	60/100	80/125	100/150	110/160	125/190	160/230	200/265	250/315
Verankerungsplatte		700733	701733	702733	703733	704733	706733	708733	709733
Querträger/ Artikel-Nr.		Min./max. lichte Wandabstände (mm)							
500 mm, kürzbar 704746		103 - 332 1)	90 - 320 1)	78 - 307 1)	73 - 303 1)	50 - 275	50 - 225	50 - 195	50 - 142
750 mm, kürzbar 704747		303 - 582	290 - 570	278 - 557	273 - 553	245 - 525	195 - 475	163 - 442	103 - 392
1.030 mm, kürzbar 704749		583 - 862	570 - 850	558 - 837	553 - 833	525 - 805	475 - 755	443 - 722	393 - 672

¹⁾ Bei Reduzierung der min. Wandabstände auf 50 mm müssen die Querstreben entfallen und ggf. die Belastung der Abstützung überprüft werden!

Querträger kombiniert mit Zwischenkonsole für IronPoly-Abgasanlagen

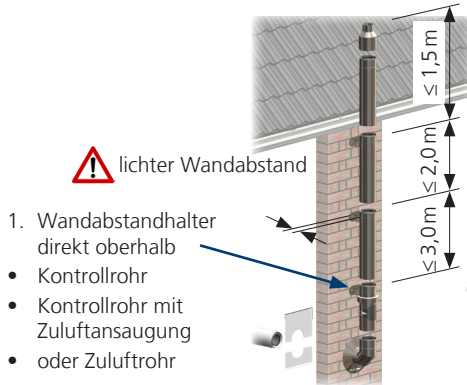


IronPoly	DN	60/100	80/125	100/150	110/160	125/190	160/230	200/265	250/315
Zwischenkonsole		700753	701753	702753	703753	704753	706753	708753	709753
Querträger/ Artikel-Nr.		Min./max. lichte Wandabstände (mm)							
500 mm, kürzbar 704746		120 - 350 1)	95 - 325 1)	70 - 300 1)	60 - 290 1)	50 - 262	50 - 217	50 - 195	50 - 145
750 mm, kürzbar 704747		320 - 600	295 - 575	270 - 550	260 - 540	232 - 512	188 - 467	165 - 455	115 - 395
1.030 mm, kürzbar 704749		600 - 880	575 - 855	550 - 830	540 - 820	513 - 792	468 - 747	445 - 725	375 - 675

¹⁾ Bei Reduzierung der min. Wandabstände auf 50mm müssen die Querstreben entfallen und ggf. die Belastung der Abstützung überprüft werden!

Wandabstandhalter-Varianten für IronPoly/WhitePoly-Außenwand-Abgasanlagen

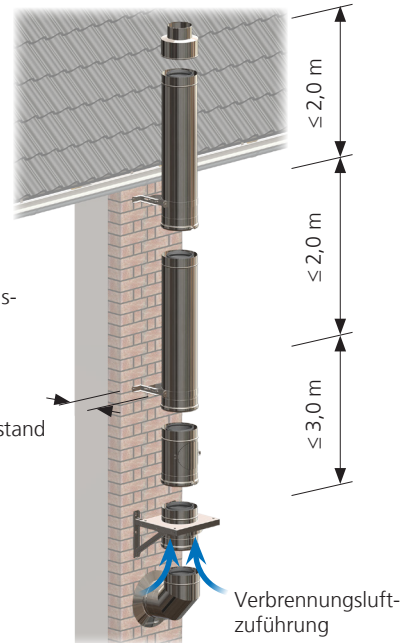
1. IronPoly/WhitePoly DN 60/100 - DN 110/160



1. Wandabstandhalter direkt oberhalb
- Kontrollrohr
 - Kontrollrohr mit Zuluftansaugung
 - oder Zuluftrohr

Lasteinleitung mit geeigneten Schwerlastankern oder Injektionsdübeln vornehmen!

2. IronPoly DN 125/190 - DN 250/315



Auswahl der Wandabstandhalter

IronPoly/ WhitePoly	60/100	80/125	100/150	110/160
Wandabstand	Artikelbedarf			
50 mm fix 	7x0742 oder 7x0741	7x1742 oder 7x1741	7x2742 oder 7x2741	7x3742 oder 7x3741
50 - 150 mm 	7x0744	7x1744	7x2744	7x3744
50 - 360 mm 	7x0745	7x1745	7x2745	7x3745
50 - 500 mm 	7x0744	7x1744	7x2744	7x3744
60 - 140 mm 	700741 und 704743	701741 und 704743	702741 und 704743	703741 und 704743
80 - 240 mm 	700741 und 704744	701741 und 704744	702741 und 704744	703741 und 704744
50 - 350 mm 	700741 und 704745	701741 und 704745	702741 und 704745	703741 und 704745
50 - 450 mm 	700741 und 704750	701741 und 704750	702741 und 704750	703741 und 704750
50 - 700 mm 	700741 und 704751	701741 und 704751	702741 und 704751	703741 und 704751
50 - 1100 mm 	700741 und 704756	701741 und 704756	702741 und 704756	703741 und 704756

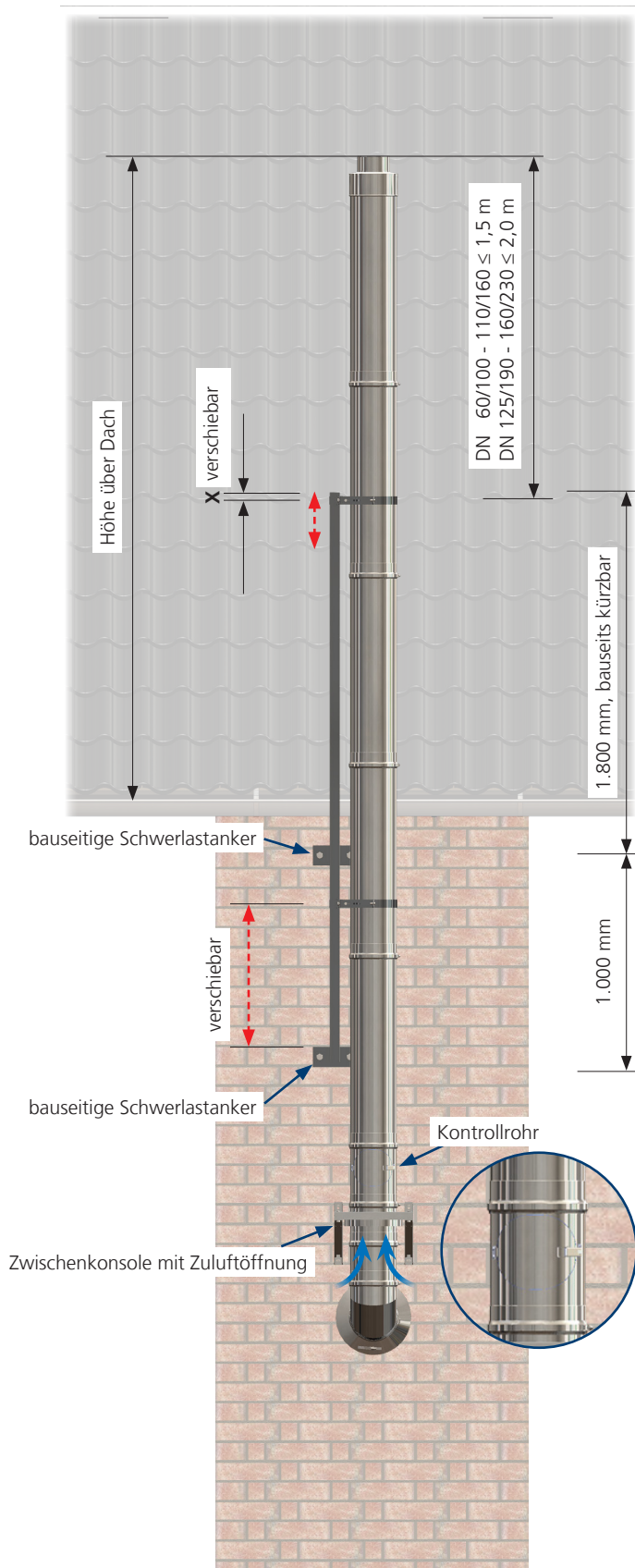
lichter Wandabstand

Auswahl der Wandabstandhalter

IronPoly	125/190	160/230	200/265	250/315
Wandabstand	Artikelbedarf			
50 mm fix 	704742	706742	708742	709742
60 - 140 mm 	704742 und 704743	706742 und 704743	708742 und 704743	709742 und 704743
80 - 240 mm 	704742 und 704744	706742 und 704744	708742 und 704744	709742 und 704744
50 - 350 mm 	704742 und 704745	706742 und 704745	708742 und 704745	709742 und 704745
50 - 450 mm 	704742 und 704750	706742 und 704750	708742 und 704750	709742 und 704750
50 - 700 mm 	704742 und 704751	706742 und 704751	708742 und 704751	709742 und 704751
50 - 1100 mm 	704742 und 704756	706742 und 704756	708742 und 704756	709742 und 704756

Die 2. Ziffer (x) in der Artikel-Nr. ist bei Bestellungen mit (0) = Außenrohr Edelstahl blank, oder (1) = Außenrohr Edelstahl weiß zu ersetzen.

Kragarm für einzügige IronPoly/WhitePoly-Außenwand-Abgasanlagen

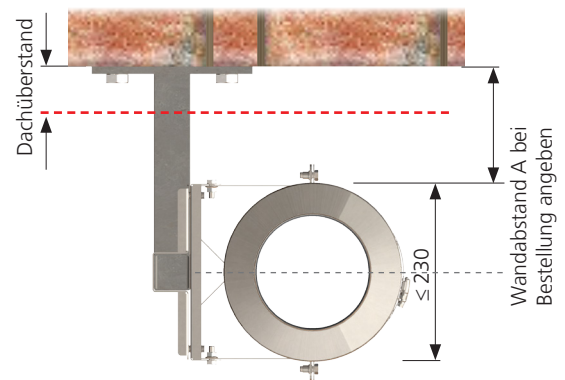


Kragarm, windlastgeprüft nach EN 17741

Artikel-Nr. **A** max mm

DN 60/100	700799	460
DN 80/125	701799	447
DN 100/150	702799	435
DN 110/160	703799	430
DN 125/190	704799	415
DN 160/230	706799	395

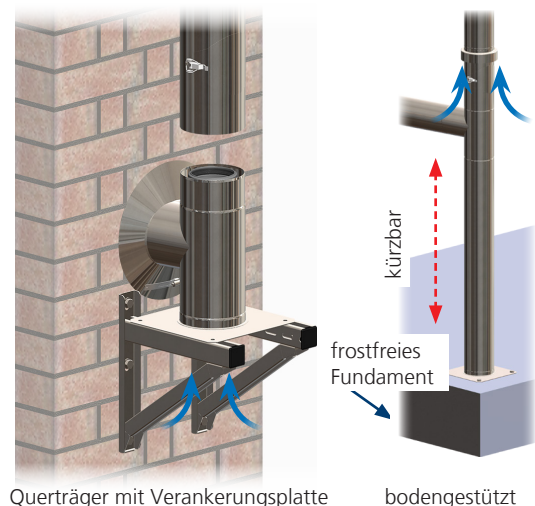
Draufsicht



Die Lasteinleitung und Auswahl der Schwerlastanker ist bauseits durch einen Statiker festzulegen.

Anlagen für größere Höhen über Dach, mit zwei Zügen oder DN größer 160/230 müssen individuell geplant werden.

Alternative Abstützung der Abgasanlage



Anfrage-/Auftragsbearbeitungs-Formular

Kragarm für Mündungshöhen bis max. 3,7 m (bis max. 3,3 m über Dach) **über der letzten statischen Befestigung für Iron/WhitePoly- Abgasanlagen bis DN 160/230**

Artikel-Nr. : _____

Auftraggeber

Firma _____

Str. _____

PLZ, Ort _____

Tel. _____

Tel.-Nr. für die Terminabstimmung der Warenannahme _____

Händler

Name _____

Str. _____

PLZ; Ort _____

Tel. Sachbearbeiter _____

Auftrags-Nr. Händler _____

Daten für die Baustellenanlieferung

 (Lieferung erfolgt nur an Adresse oder besetzter Baustelle mit Empfangsbestätigung)

Objektbezeichnung _____

Str. _____

PLZ, Ort _____

Tel.-Nr. für die verbindliche Terminabstimmung der

Warenannahme _____

Verbindliche Angaben für die Produktion

 (Rückgabe oder Umtausch nicht möglich)

• Wandabstand A (max. 460 mm) _____(mm)

• IronPoly DN _____

• Lieferzeit 20 Arbeitstage

Hinweis:

Die Lasteinleitung in die Gebäudewand und die erforderlichen Befestigungselemente (Schwerlastanker, Dübel) sind bauseits mit einem Statiker zu klären.

Ort, Datum

Firma

Unterschrift