unoBIT

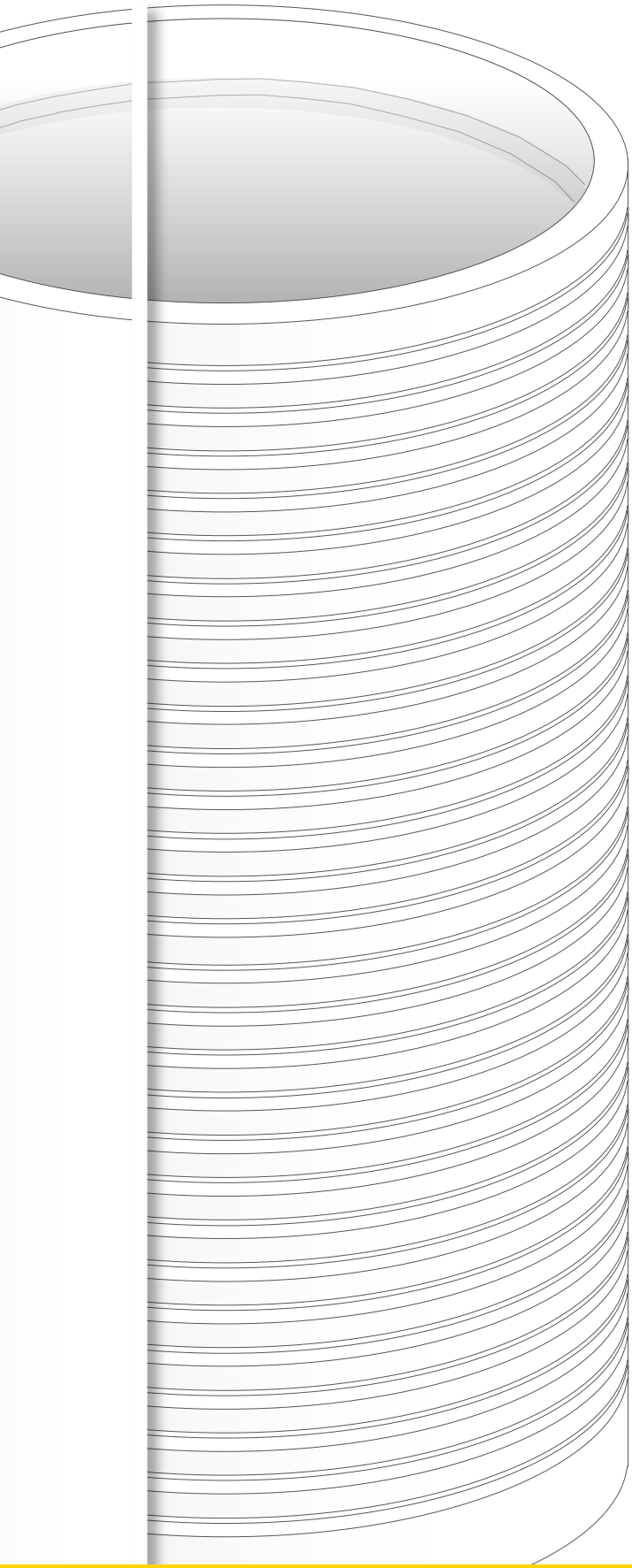
Einwandiges Kunststoff-Abgassystem

Starr oder flexibel für Neubau & Sanierung

AGT
Abgastechnik GmbH

unobit - Einwandiges Kunststoff-Abgassystem

Starr oder flexibel für Neubau & Sanierung



Das unobit System ist ein einwandiges Abgas-System aus Spezialkunststoff. Das System ist geeignet zur Abgasführung von Regelfeuerstätten mit gasförmigen und flüssigen Brennstoffen wie Heizöl, Erdgas oder Flüssiggas bis zu einer maximalen Abgastemperatur von 120°C. Mit dem System können Niedertemperatur- und Brennwert-Feuerstätten sowohl im Unterdruck wie auch im Überdruck betrieben werden. Auch ist ein Raumluft abhängiger oder Raumluft unabhängiger Betrieb mit dem System möglich.

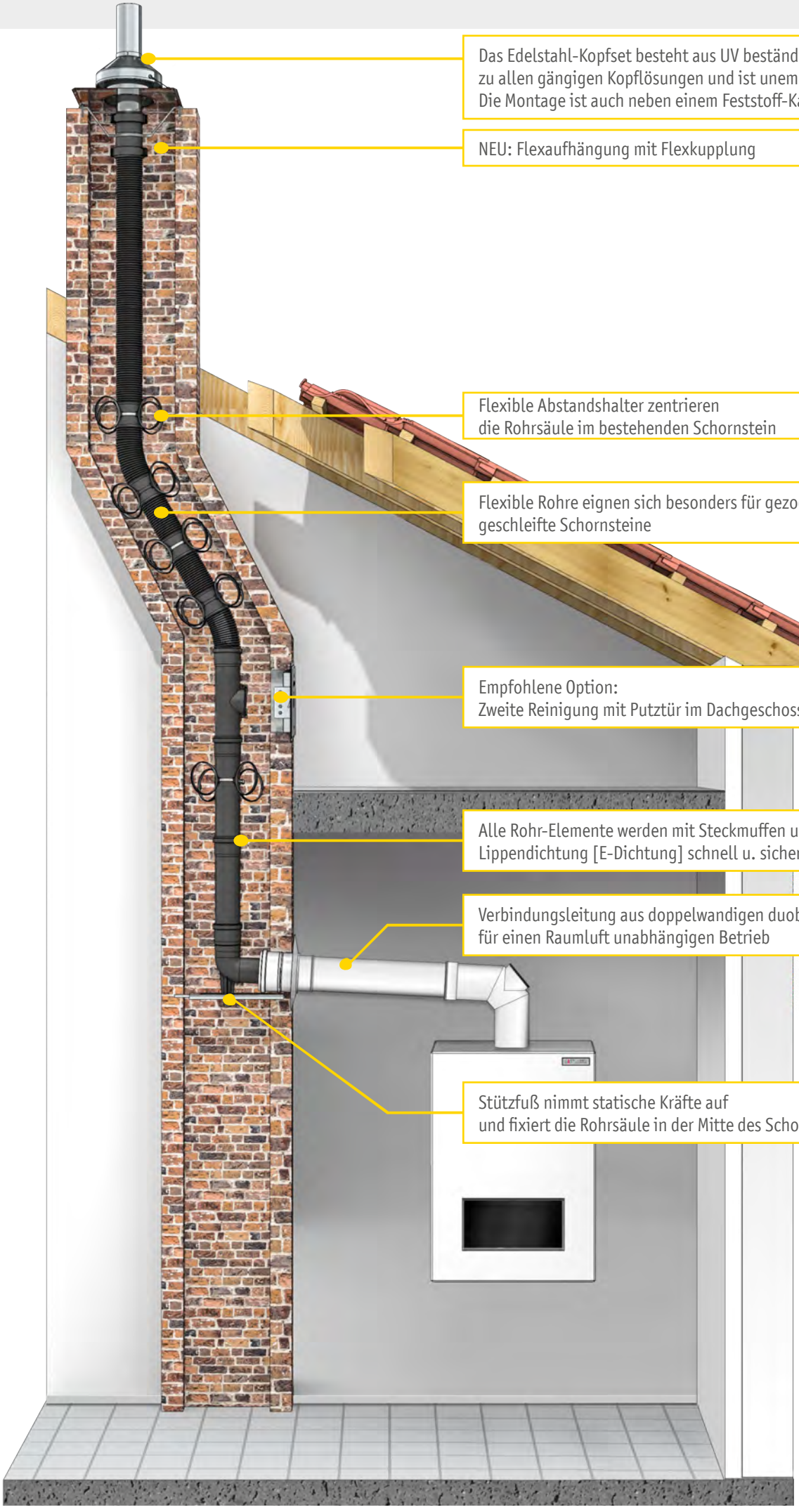
Das System besteht aus starren und flexiblen Elementen, die je nach Anforderung miteinander kombiniert werden können. Die flexiblen und starren Rohre werden mit Steckmuffen verbunden. Die flexiblen Rohre eignen sich besonders für verzogene Schornsteine, die starren Rohrstücke werden für Verbindungsleitungen eingesetzt.

Einfache, schnelle Montage. Die perfekt aufeinander abgestimmten Bauteile des unobit Systems ermöglichen den schnellen Einbau, sowie die sofortige Betriebsbereitschaft des sanierten Schornsteins. Die Montage erfolgt einfach und schnell im Schacht. Bei der Schachtmontage zentrieren flexible Abstandshalter die Rohrsäule im bestehenden Schornstein.

Ergänzend dazu gibt es die doppelwandigen duobit Elemente. Alle unobit starr, unobit flex und duobit Elemente passen perfekt zusammen.

Vorteile

- Bauteile aus hochwertigem, schwer entflammbarem PP Kunststoff
- Einfache Verbindungen durch Steckmuffen
- Spezielle E-Dichtungen sorgen für schnelle und sichere Montage
- 3-fach Lippendichtungen, beständig gegen Öl- und Gaskondensate
- Alle Rohre für Abgas können einfach gekürzt werden
- Dachdurchführungen in DN 80/125 können in Verbindung mit einem Adapter montiert werden
- Starr für Schacht- und Aussenwandmontage geeignet
- Kesselanschlüsse aller namhaften Hersteller ab Lager lieferbar
- schallabsorbierend
- sofort betriebsbereit
- umweltfreundlich, recyclingfähig
- ideal auch in Kombination mit isyPOR Schachtsystem



Das Edelstahl-Kopfset besteht aus UV beständigem Material, passt zu allen gängigen Kopflösungen und ist unempfindlich!
Die Montage ist auch neben einem Feststoff-Kamin erlaubt!

NEU: Flexaufhängung mit Flexkupplung

Flexible Abstandshalter zentrieren
die Rohrsäule im bestehenden Schornstein

Flexible Rohre eignen sich besonders für gezogene oder geschleifte Schornsteine

Empfohlene Option:
Zweite Reinigung mit Putztür im Dachgeschoss

Alle Rohr-Elemente werden mit Steckmuffen und einer 3-fach Lippendichtung [E-Dichtung] schnell u. sicher verbunden

Verbindungsleitung aus doppelwandigen duobit Elementen
für einen Raumluft unabhängigen Betrieb

Stützfuß nimmt statische Kräfte auf
und fixiert die Rohrsäule in der Mitte des Schornsteins

unobit - Elemente & Preise

Abgasleitung, Schornstein, Unterdruckbetrieb, feuchteunempfindlich

unobit - Elemente zur Abgasleitung		Ø 60 mm	Ø80 mm	Ø110 mm	Ø125 mm	Ø160 mm
Längen & Zubehör für den Schacht	**Art.-Nr.**	**6**	**8**	**11**	**12**	**16**
Bogen Schachteinführung Auflager	u xx BS	31,00	49,00	85,00	96,00	121,00
Längenelement starr mit Muffe L 2.000	u xx L200	21,00	32,00	58,00	63,00	84,00
Längenelement starr mit Muffe L 1.000	u xx L100	13,00	20,00	37,00	39,00	54,00
Längenelement starr mit Muffe L 500	u xx L50	11,00	15,00	21,00	27,00	36,00
Längenelement starr mit Muffe L 250	u xx L25	10,00	10,00	17,00	19,00	30,00
Prüfelement mit Deckel	u xx P	20,00	25,00	45,00	67,00	92,00
Abstandshalter für Schacht (4 Stück)	u xx AH	29,00	37,00	40,00	64,00	100,00
Mündungs-Set Kunststoff	u xx MAK	45,00	69,00	95,00	102,00	127,00
Mündungs-Set Edelstahl	u xx M	146,00	171,00	213,00	207,00	253,00
Verbindungsleitung & Bogen	**Art.-Nr.**	**6**	**8**	**11**	**12**	**16**
Längenelement mit Messstopfen	u xx LM	26,00	26,00	44,00	46,00	59,00
Längenelement mit Kondensatablauf	u xx LK	42,00	41,00	70,00	70,00	96,00
Bogen 87° mit Reinigung	u xx BP87	20,00	27,00	74,00	92,00	104,00
Bogen 87°	u xx B87	12,00	15,00	32,00	36,00	66,00
Bogen 30°	u xx B30	11,00	13,00	30,00	35,00	66,00
Bogen 45°	u xx B45	11,00	13,00	30,00	35,00	66,00
Blendblech mit Hinterlüftung	u xx BBH	35,00	45,00	45,00	45,00	50,00
Flexible-Systeme	**Art.-Nr.**	**6**	**8**	**11**	**12**	**16**
Mündungskopf-Set FLEX Edelstahl	u xx M-Flex	199,00	199,00	a.A.	a.A.	a.A.
Montage-Set für Rohr flexibel	u xx MSET	38,00	38,00	50,00	121,00	146,00
Flexrohr in Rolle geliefert L: 10 m	u xx LF10M	210,00	301,00	---	---	---
Flexrohr in Rolle geliefert L: 15 m	u xx LF15M	317,00	462,00	683,00	875,00	1.211,00
andere Längen auf Anfrage						
Prüfelement Anschluss flex auf flex	u xx PF	67,00	99,00	133,00	183,00	208,00
Übergangselement Kupplung flex auf flex	u xx UFF	42,00	63,00	86,00	102,00	120,00

Übergangselemente für Kesselanschluss

Reduzierung oder Erweiterung - Passend für *unobit* oder *duobit*

unobit - Muffe für Kesselanschluss - Reduzierung oder Erweiterung

Übergang Muffe ▶ [UxxMxxS in cm]	6	8	11	12	16
Ø60 Stutzen	---	27,00	---	---	---
Ø63 Stutzen	---	27,00	---	---	---
Ø70 Stutzen	---	27,00	---	---	---
Ø75 Stutzen	51,00	27,00	---	---	---
Ø80 Stutzen	25,00	---	47,00	97,00	---
Ø100 Stutzen	---	29,00	45,00	97,00	95,00
Ø110 Stutzen	---	34,00	---	97,00	---
Ø125 Stutzen	---	---	60,00	---	97,00
Ø150 Stutzen	---	---	116,00	92,00	120,00
	Maße in mm für yyy Ausgangsdurchmesser und xxx für Enddurchmesser in der Art.-Nr.: jeweiligen Durchmesser einsetzen				
Ø60 S-Exze.	---	31,00	---	---	---
Ø63 S-Exze.	---	31,00	---	---	---
Ø70 S-Exze.	---	31,00	---	---	---
Ø75 S-Exze.	---	36,00	---	---	---
Ø80 S-Exze.	---	---	63,00	60,00	112,00
Ø100 S-Exze.	---	---	63,00	60,00	110,00
Ø110 S-Exze.	29,00	---	---	60,00	95,00

andere Größen auf Anfrage

duobit - Muffe für Kesselanschluss - Reduzierung oder Erweiterung

Übergang Muffe ▶ auf [DxxMxxS in cm]	Ø 60 / 100	Ø 80 / 125	Ø 110 / 160
60 /100 S	---	46,00	---
Andere Größen auf Anfrage	a.A.	a.A.	a.A.
duobit 87°Kontrollbogen ▶ auf [DxxMxxS in cm]	**Ø 60 / 100**	**Ø 80 / 125**	**Ø 110 / 160**
60/100 S	---	115,00	69,50
Übergang	---	56,80	---
Viessmann	23,00	---	---

unobit - praktisch im Baupaket

Starr oder flex plus ergänzendes Zubehör

Art.Nr.:	Beschreibung	Paketpreis:
U08-12	**Paket unobit Abgasleitung DN 80 starr 12,5m mit Edelstahl-Kopfset** Komplettbausatz mit: - 1 Stck. Bogen-Schachteinführung Auflager ø80 - 12 Stck. Längenelement 100 cm ø80 kürzbar - 1 Stck. Paket Abstandhalter ø80 (4Stück) - 1 Stck. Mündungs-Set Edelstahl ø80	497,00

Ergänzungen zum Paket

Art.Nr.:	Beschreibung	
U08PR	Paket Obere Prüf- & Reinigungs-Tür [bei Öl & >15m gefordert] 1 Stck. Prüfelement ø80, 1 Stck. Edelstahl-Reinigungstür 140x200mm	89,00
U08L100	Verlängerung im Schacht je 1m Länge 1 Stck. Längenelement 100 cm ø80 kürzbar	20,00
E-RT	Reinigungstür 14x20cm unten 1 Stck. Reinigungstür 14x20cm aus Edelstahl	72,00
E20SVR	Schornsteinkopfverlängerung für nebenliegenden Feststoff-Schornstein L-50cm ES DN 200 1 Stck. Schornsteinkopfverlängerung EW	162,00

Art.Nr.:	Beschreibung	Paketpreis:
U08-12F	**Paket unobit Abgasleitung DN 80 flex - 12,5m plus Edelstahl Mündung** Komplettbausatz mit: - 1 Stck. Bogen-Schachteinführung Auflager ø80 - 1 Stck. Flex-Längen 12,5 m ø80 kürzbar - 1 Stck. Paket Abstandhalter ø80 (4Stück) - 1 Stck. Mündungs-Set Flex Edelstahl-Kupplung ø80	669,00

Ergänzungen zum Paket

Art.Nr.:	Beschreibung	
U08PRF	Paket Obere Prüf- & Reinigungs-Tür Flex [bei Öl & >15m gefordert] 1 Stck. Prüfelement FLEX ø80, 1 Stck. Edelstahl-Reinigungstür 140x200mm	159,00
U08-1F	Verlängerung FLEX 1m Länge 1 Stck. Flexrohr ø80 pro Meter	20,00
E-RT	Reinigungstür 14x20cm unten 1 Stck. Reinigungstür 14x20cm aus Edelstahl	72,00
E20SVR	Schornsteinkopfverlängerung für nebenliegenden Feststoff-Schornstein L-50cm ES DN 200 1 Stck. Schornsteinkopfverlängerung EW	162,00

Abgastechnik GmbH