



**KATALOG
GASNI RADIJATORI**

RS

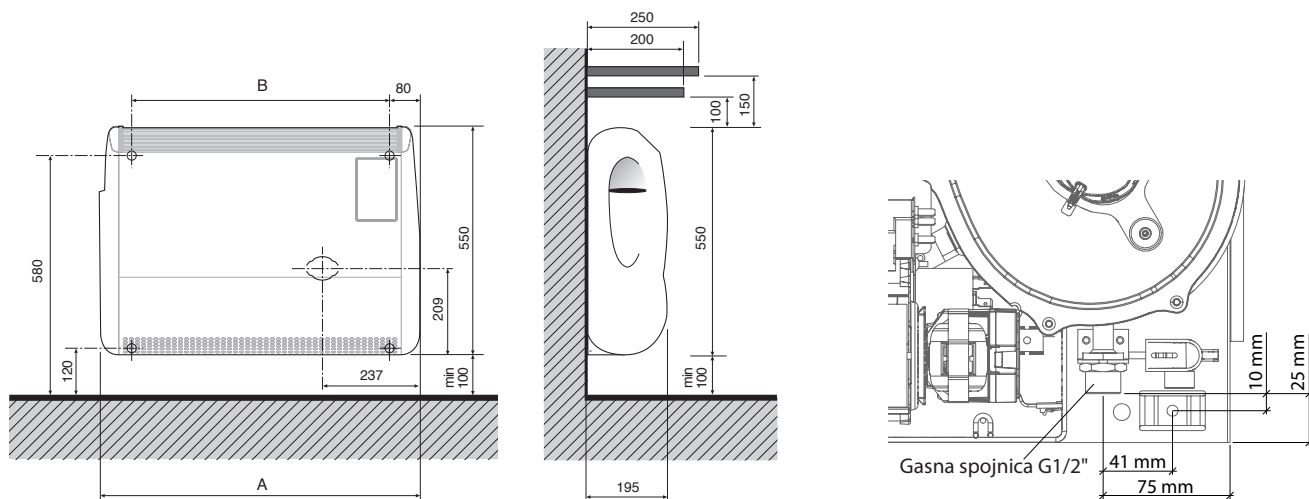




- ▶ Sezonska energetska efikasnost klase A
- ▶ Telo izmenjivača toplote od livenog aluminijuma sa reduktorom toplote
- ▶ Korisnički interfejs sa enkoderom, četiri dugmeta, veliki i pozadinski osvetljeni LC displej
- ▶ Gorionik sa prethodnim mešanjem i elektronskim paljenjem
- ▶ Ventilatori sa motorom bez četkica i visokom efikasnošću
- ▶ Maksimalna potrošnja energije $\leq 30W$
- ▶ Mogućnost povezivanja daljinskog upravljača (opciono)
- ▶ Temperaturna sonda komplementarna (opciono)



Dostupno u sledećim modelima:
3000 - 5000 - 7000



MERE SU IZRAŽENE U MILIMETRIMA

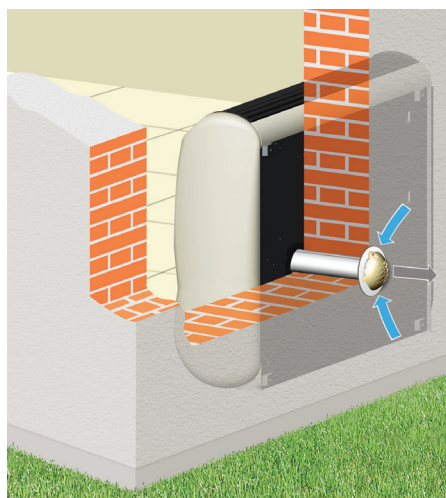
Model	Tip gasa	Šifra
3000	PRIRODNI GAS	GER5301PR2
	Tečni naftni gas	GER5361PR2
5000	PRIRODNI GAS	GER5501PR2
	Tečni naftni gas	GER5561PR2
7000	PRIRODNI GAS	GER5701PR2
	Tečni naftni gas	GER5761PR2

Tehničke karakteristike	um	3000	5000	7000
Tip	-	C13, C53	C13, C53	C13, C53
Tip gasa	-	PRIRODNI GAS Tečni naftni gas	PRIRODNI GAS Tečni naftni gas	PRIRODNI GAS Tečni naftni gas
Veličina (D x V x Š)	-	547x550x195	667x550x195	772x550x195
Bruto težina	kg	20,0	24,0	28,0
Sezonska klasa energetske efikasnosti grejanja prostora	-			
Sezonska energetska efikasnost grejanja prostora (η_s)	%	89	88	88
Nazivna toplotna snaga (P_{nom})	kW	2,7	4,5	5,9
Minimalna toplotna snaga (P_{min})	kW	1,9	2,8	4,2
Efikasnost pri nazivnoj toplotnoj snazi (η_{nom})	%	93,7	92,2	91,8
Efikasnost pri smanjenoj toplotnoj snazi (η_{min})	%	94,5	94,9	94,0
Nazivni toplotni ulaz	W	2900	4900	6400
Smanjena toplotna snaga	W	2000	3000	4500
Nazivna toplotna snaga	W	2720	4520	5880
Smanjena toplotna snaga	W	1890	2850	4230
Efikasnost pri nazivnoj toplotnoj snazi (prirodni gas)	%	93,7	92,2	91,8
Efikasnost pri nazivnoj toplotnoj snazi (propan)	%	93,5	92,3	91,7
Efikasnost pri smanjenoj toplotnoj snazi (prirodni gas)	%	94,5	94,9	94,0
Efikasnost pri smanjenoj toplotnoj snazi (propan)	%	94,7	95,1	93,8
Klasa emisije Nox	-	5	5	5
Napon napajanja/frekvencija	V/Hz	230 - 50	230 - 50	230 - 50
Maksimalna apsorbovana snaga ERP	W	24	24	30
Stepen električne zaštite	IP	20	20	20
Spoljašnji prečnik pravih izlaznih cevi (C13)	mm	2 x 55/2 **	2 x 55/2 **	2 x 55/2 **
Spoljni prečnik razdvojenih cevi (C53)	mm	35 ili 60	35 ili 60	35 ili 60
Prečnik gasnog priključka	inča	G 1/2 M	G 1/2 M	G 1/2 M
Standardna potrošnja (prirodni gas)	-	0,31 m ³ /h	0,52 m ³ /h	0,68 m ³ /h
Standardna potrošnja (propan)	-	0,23 kg/h	0,38 kg/h	0,50 kg/h

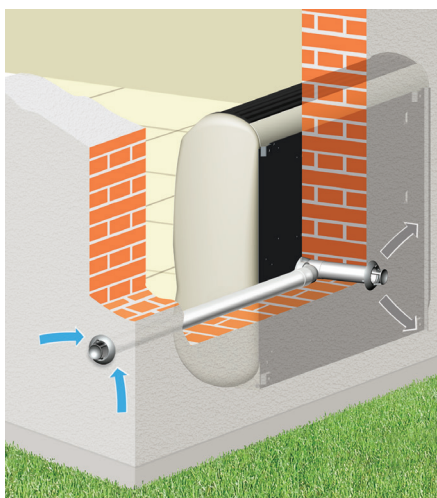
** 2 x 55/2 se odnosi na 2 cevi zajedno (jedna za usis vazduha i jedna za izlaz dimnih gasova) obe u obliku polukruga prečnika 55 mm.

Za kategorije gasa proizvoda kontaktirajte Fondital S.p.A.

PRIMERI PRIMENE CEVI ZA USIS VAZDUHA I IZLAZ DIMNIH GASOVA



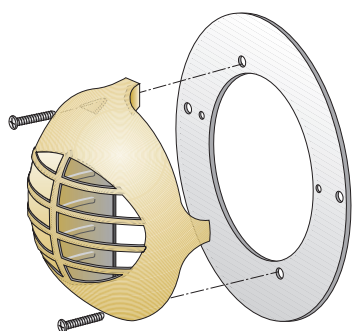
TIP C 13



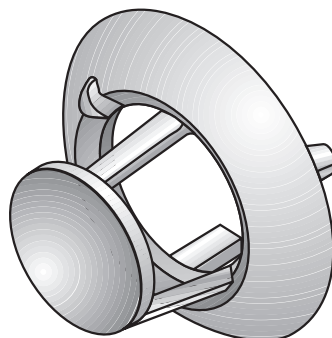
TIP C 53



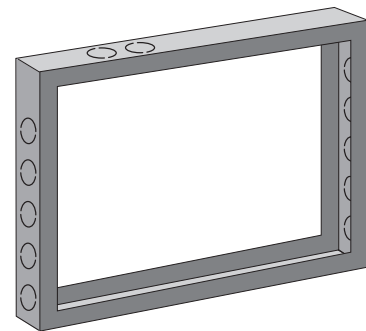
TIP C 53



STANDARDNI TERMINAL
ZA USIS VAZDUHA/
IZLAZ DIMNIH GASOVA I
PRIRUBNICA

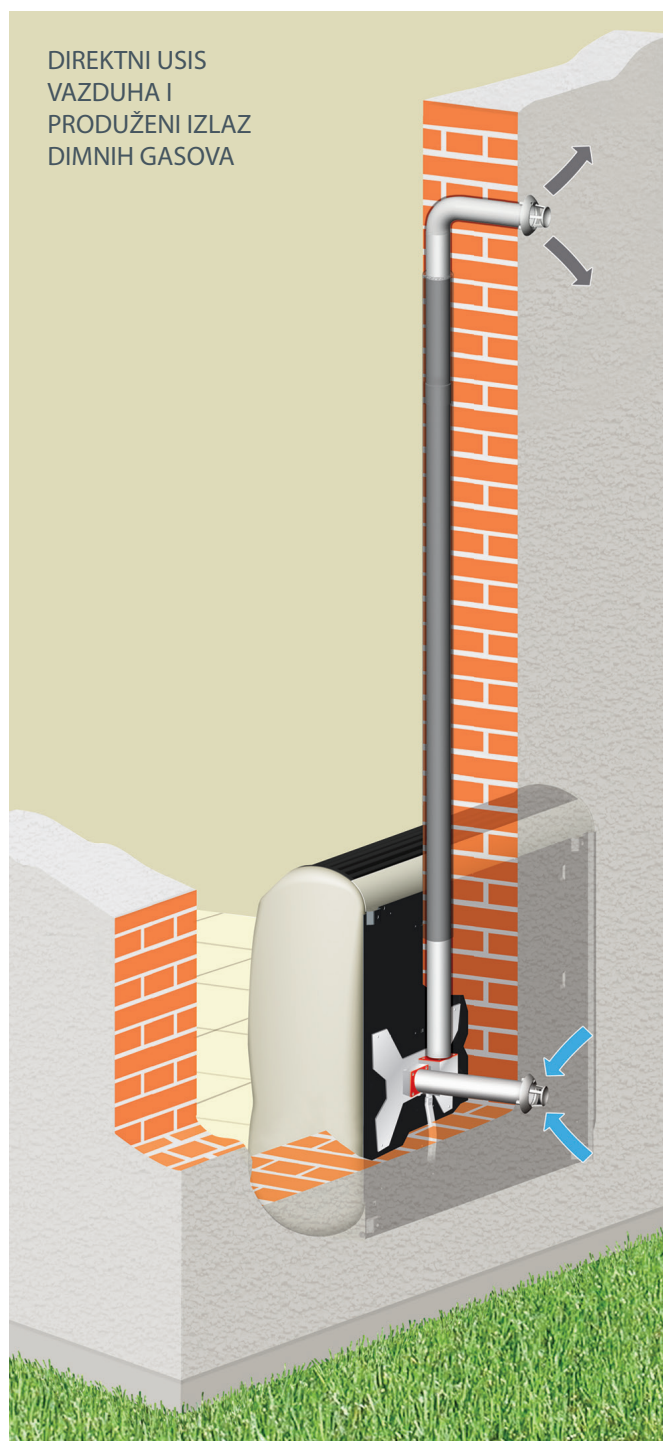


Ø 35 mm TERMINAL ZA USIS
VAZDUHA I IZLAZ DIMNIH
GASOVA ZA PODELJENE
CEVI

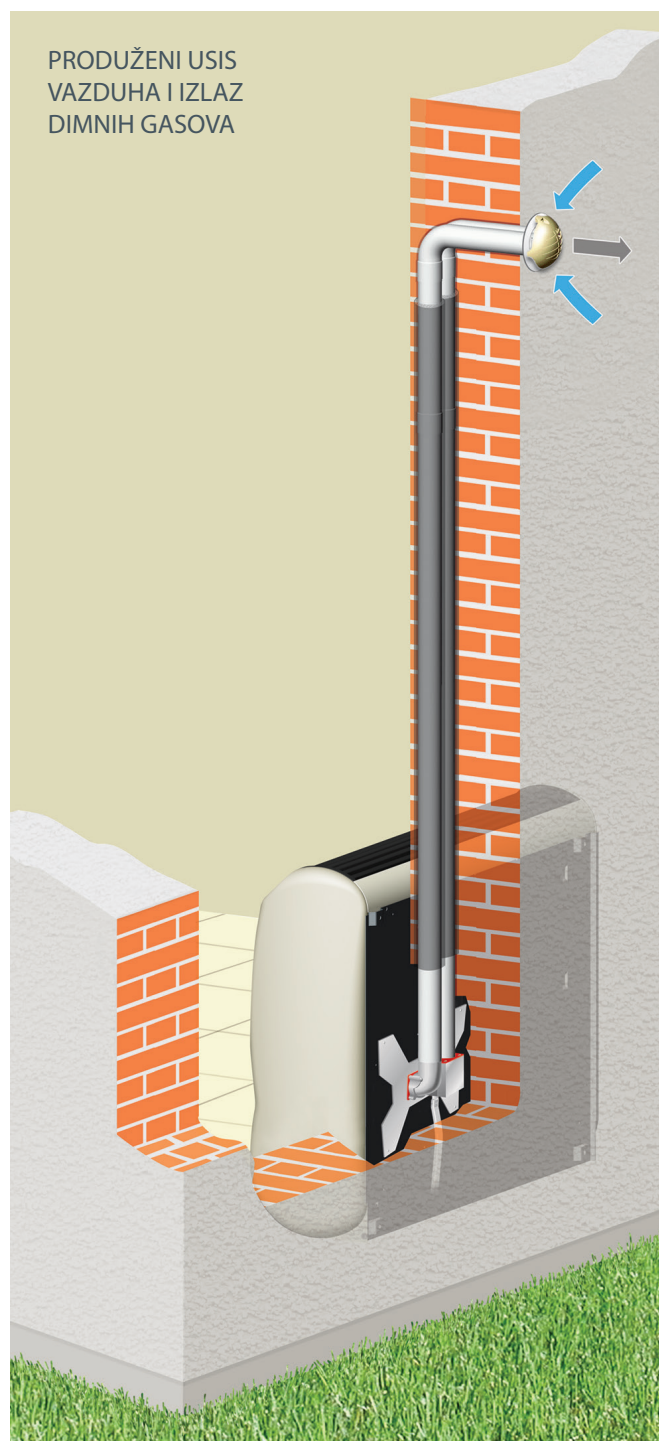


ZIDNI ODSTOJNIK,
KONTROKVIR

SISTEM ZA PRIČVRŠĆIVANJE NA ZID SA NOSAOM ZA USIS VAZDUHA I IZLAZ DIMNIH GASOVA (NEKI PRIMERI)



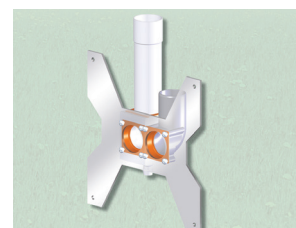
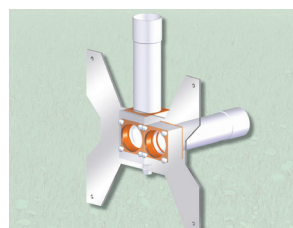
TIP C 53



TIP C 53

Navedeni primeri su čisto indikativni.

Napomena: Pravilno izolujte izlaze za dimne gasove i instalirajte odvod kondenzata gde je potrebno.



Dužina cevi za usis vazduha i izlaz dimnih gasova

Maksimalna dozvoljena dužina cevi zavisi od gubitka opterećenja pojedinačnih delova sistema instaliranih za stvaranje usisa vazduha i izlaza dimnih gasova mašine.

Zbir gubitka opterećenja svakog dela, na osnovu brojki navedenih u tabeli 2 i 3, ne sme preći vrednost „Maksimalno dozvoljene dužine“. Zbir mora da uključuje i cevi za usis vazduha i cevi za izlaz dimnih gasova i menja se u zavisnosti od prečnika korišćenih cevi (35 mm ili 60 mm).

Gazelle Evo	TIP (***)	um	3000	5000	7000
Maksimalna dužina (*)	C13	m	2 (**)	2 (**)	2 (**)
	C53 - Ø 35 mm	m	13	7	6
	C53 - Ø 35 mm + Ø 60 mm	m	100	100	70

Tabela. 1

(*) usis vazduha + izlaz dimnih gasova

(**) Upotreba cevi koje isporučuje proizvođač: jedna za vazduh i jedna za dimne gasove, obe istog polukružnog oblika prečnika 55 mm. Cevi dužine 1 metar dostupne su kao dodatna oprema.

(***) videti stranu 4 i 5.

PAŽNJA:

Kada se koriste cevi U CELOSTI prečnika 35 mm, pogledajte indikatore gubitka opterećenja u tabeli 2.

Kada se koriste cevi prečnika 35 mm i 60 mm, pogledajte indikatore gubitka opterećenja u tabeli 3.

Gubitak opterećenja kroz cevi isključivo prečnika 35 mm

Opis	Šifra	3000		5000		7000	
		A	F	A	F	A	F
		m	m	m	m	m	m
Zaštitna rešetka na zidu za terminal	6Y41309000	0	0	0	0	0	0
Jednozidni terminal za Ø 35 mm	6YTERSDO00	0	0,5	0	0,5	0	0,5
Adapter za podeljeni izlaz dimnih gasova (polukrug / Ø 35 mm)	6YRIDSDO00	0	0	0	0	0	0
Početno koleno za odvojeni izlaz dimnih gasova Ø 35 mm	6YCURSDO00	0,5	1	0,5	1	0,5	1
Cev sa dvostrukim nastavkom i slavinom Ø 35 mm, dužina 0,50 m, Ž/Ž - Boja: Bela	6YTUBSDO13	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Cev sa dvostrukim nastavkom i slavinom Ø 35 mm, dužina 1 m M/Ž - Boja: Bela	6YTUBSDO00	0,5	1	0,5	1	0,5	1
Koleno od 90° za cev Ø 35 mm. M/Ž - Boja: Bela	6YCURSDO05	0	0	0	0,5	0	0,5
Odvod kondenzata Ø 35 mm Ž/Ž za horizontalnu montažu (kompletan sa zaptivkama) - Boja: Bela	6YSCACON00	0	0	0	0	0	0
Cev sa nastavkom i slavinom Ø 35 mm 0,90 m. Koleno 90°. M/Ž - Boja: Bela	6YTUBSDO02	0,5	1	0,5	1	0,5	1
Odvod kondenzata Ø 35 mm Ž/Ž za horizontalnu montažu (kompletan sa zaptivkama)	6YSCACON05	0	0	0	0	0	0
Spojница Ø 35 mm Ž/Ž za cevni priključak (kompletna sa zaptivkama)	6YMANSCA00	0	0	0	0	0	0
90°, Ø 35 mm, Ž/Ž odvod kondenzata za vertikalne cevi (kompletan sa zaptivkama)	6YSCACON06	0,5	1	0,5	1	0,5	1

Tabela. 2

A = usis vazduha

F = izlaz dimnih gasova

Gubitak opterećenja kroz cevi mešovitog prečnika 35 mm i 60 mm

Opis	Šifra	3000		5000		7000	
		A	F	A	F	A	F
		m	m	m	m	m	m
Adapter za podeljeni izlaz dimnih gasova (polukrug / Ø 35 mm)	6YRIDSDO00	0	0,5	0,5	0,5	0	0,5
Početno koleno za odvojeni izlaz dimnih gasova Ø 35 mm	6YCURSDO00	8	13,5	11,5	21	7,5	14
Cev sa dvostrukim nastavkom i slavinom Ø 35 mm, dužina 0,50 m, Ž/Ž - Boja: Bela	6YTUBSDO13	4	7,5	5	10	3	6,5
Cev sa dvostrukim nastavkom i slavinom Ø 35 mm, dužina 1 m M/Ž - Boja: Bela	6YTUBSDO00	8,5	15	10	20,5	6,5	12,5
Koleno od 90° za cev Ø 35 mm. M/Ž - Boja: Bela	6YCURSDO05	2	3,5	3	5	2	3,5
Odvod kondenzata Ø 35 mm Ž/Ž za horizontalnu montažu (kompletan sa zaptivkama) - Boja: Bela	6YSCACON00	1,5	3	2	4	1,5	2,5
Cev sa nastavkom i slavinom Ø 35 mm 0,90 m. Koleno 90°. M/Ž - Boja: Bela	6YTUBSDO02	9,5	16,5	12	23,5	7,5	15
Ø 60 mm ÷ Ø 35 mm F/M adapter - Boja: Bela	6YRIDSDO03	0	5,5	0	8,5	0	5,5
Ø 60 mm ÷ Ø 35 mm Ž/Ž adapter - Boja: Bela	6YRIDSDO01	0	5,5	0	8,5	0	5,5
Odvod kondenzata Ø 35 mm Ž/Ž za horizontalnu montažu (kompletan sa zaptivkama)	6YSCACON05	0,5	1	0,5	1,5	0,5	1
Spojnicica Ø 35 mm Ž/Ž za cevni priključak (kompletna sa zaptivkama)	6YMANSCA00	0	0,5	0,5	0,5	0	0,5
90°, Ø 35 mm, Ž/Ž odvod kondenzata za vertikalne cevi (kompletan sa zaptivkama)	6YSCACON06	8	13,5	11,5	21	7,5	14
Cev Ø 60 mm, dužina 0,50 m M/Ž - Boja: Bela	6YTUBSDO07	0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Cev Ø 60 mm, dužina 1,00 m M/Ž - Boja: Bela	6YTUBSDO09	0,5	1	1	1	0,5	1
Cev Ø 60 mm, dužina 2,00 m M/Ž - Boja: Bela	6YTUBSDO11	1	2	1,5	2	1	2
Ø 60 mm, koleno od 90° za cev M/Ž - Boja: Bela	6YCURSDO01	0,5	1	1	2	0,5	1,5
Ø 60 mm, koleno od 45° za cev M/Ž - Boja: Bela	6YCURSDO03	0,5	1	1	1,5	0,5	1
Ø 60 mm izlaz za kondenzat dimnih gasova M/Ž - Boja: Bela	6YSCACON02	0	0	0	0	0	0
Terminal za usis vazduha ili izlaz dimnih gasova Ø 60 mm, Ž (aluminijum)	6YTERCON00	2,5	2,5	3,5	4	2,5	2,5
Uspravni dimni terminal Ø 60 mm, Ž (aluminijum)	6YTERSCA00	-	2	-	3	-	2
Jednozidni terminal za Ø 35 mm	6YTERSDO00	0	7	0	11	0	7,5

Tabela. 3

A = usis vazduha

F = izlaz dimnih gasova

PRIMER PRORAČUNA

Sa prečnikom cevi od 35 mm i 60 mm (primenite gubitak opterećenja naveden u tabeli 3)

Gazelle EVO 5000

Podeljene cevi za usis vazduha i odvod dimnih gasova Ø 35 mm i Ø 60 mm

Direktan usis vazduha iza uređaja

Izvod dimnih gasova na krovu sa dužinom cevi 3 metra

Maksimalna dozvoljena dužina: 100 metara

Gubitak opterećenja na usisnom vazduhu

Adapter za podeljeni odvod dimnih gasova (polukrug / Ø 35 mm): 0,5 m

Dupla cev Ø 35 mm, dužina 30 cm: $10 \times 0,30 \text{ m} = 3,0 \text{ m}$

Jednozidni terminal za Ø 35 mm: 0,0 m

Ukupan gubitak opterećenja na usisnom vazduhu: 3,5 m

Gubitak opterećenja na odvodu dimnih gasova

Adapter za podeljeni odvod dimnih gasova (polukrug / Ø 35 mm): 0,5 m

Dupla cev Ø 35 mm, dužina 35 cm: $20,5 \times 0,35 \text{ m} = 7,2 \text{ m}$

Odvod kondenzata Ø 35 mm, 90° F/F za vertikalne cevi: 21,0 m

Adapter Ø 60 mm ÷ Ø 35 mm F/M: 8,5 m

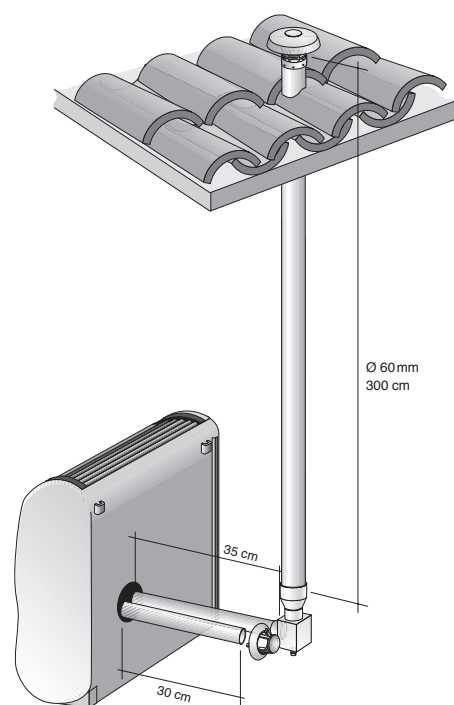
Dužina cevi Ø 60 mm 1 m M/F x 3 : 3 x 1 m = 3,0 m

Uspravni dimni terminal Ø 60 mm, F : 3,0 m

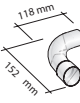
Ukupan gubitak na izlazu dimnih gasova: 43,2 m

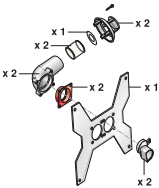
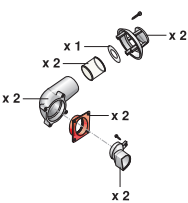
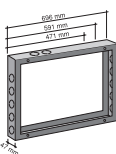
Ukupno (dovod vazduha + izlaz): $3,5 \text{ m} + 43,2 \text{ m} = 46,7 \text{ m}$

$46,7 \text{ m} < 100 \text{ m} \rightarrow$ DOZVOLJENO REŠENJE



DODATNA OPREMA

Artikal	Opis	Pakovanje	Šifra
	Standardna cev, dužina 1 m	2 pz	6YTUBOAL01
	Zaštitna rešetka na zidu za terminal	1 pz	6Y41309000
	Jednozidni terminal za Ø 35 mm	2 pz	6YTERSDO00
	Adapter za podeljeni izlaz dimnih gasova (polukrug / Ø 35 mm)	2 pz	6YRIDSDO00
	Početno koleno za odvojeni izlaz dimnih gasova Ø 35 mm	2 pz	6YCURSDO00
	Cev sa dvostrukim nastavkom i slavinom Ø 35 mm, dužina 0,50 m, Ž/Ž - Boja: Bela	6 pz	6YTUBSDO13
	Cev sa dvostrukim nastavkom i slavinom Ø 35 mm, dužina 0,50 m, Ž/Ž - Boja: Bela	1 pz	6YTUBSDO93
	Cev sa dvostrukim nastavkom i slavinom Ø 35 mm, dužina 1 m M/Ž - Boja: Bela	6 pz	6YTUBSDO00
	Cev sa dvostrukim nastavkom i slavinom Ø 35 mm, dužina 1 m M/Ž - Boja: Bela	1 pz	6YTUBSDO90
	Koleno od 90° za cev Ø 35 mm. M/Ž - Boja: Bela	3 pz	6YCURSDO05
	Koleno od 90° za cev Ø 35 mm. M/Ž - Boja: Bela	1 pz	6YCURSDO95
	Cev sa nastavkom i slavinom Ø 35 mm 0,90 m. Koleno 90°. M/Ž - Boja: Bela	6 pz	6YTUBSDO02
	Cev sa nastavkom i slavinom Ø 35 mm 0,90 m. Koleno 90°. M/Ž - Boja: Bela	1 pz	6YTUBSDO92
	Odvod kondenzata Ø 35 mm Ž/Ž za horizontalnu montažu (kompletan sa zaptivka-ma) - Boja: Bela	2 pz	6YSCACON00
	Odvod kondenzata Ø 35 mm Ž/Ž za horizontalnu montažu (kompletan sa zaptivka-ma) - Boja: Bela	1 pz	6YSCACON90
	Ø 60 mm ÷ Ø 35 mm F/M adapter - Boja: Bela	2 pz	6YRIDSDO03
	Ø 60 mm ÷ Ø 35 mm Ž/Ž adapter - Boja: Bela	2 pz	6YRIDSDO01

Artikal	Opis	Pakovanje	Šifra
A 	Zaptivka za uređaj/adapter Ø 35 mm za cev	10 pz	6YGUASDO00
B 	Spoljašnja zaptivka Ø 35 mm za spojne cevi	10 pz	6YGUASDO02
C 	Adapter/lakat zaptivka Ø 35 mm	10 pz	6YGUASDO04
	Komplet za razdvojenu cev Ø 35 mm sa nosačem za zidne cevi Komplet sadrži: 1 nosač 2 početna kolena za razdvojeni izlaz dimnih gasova 2 adaptera za razdvojeni izlaz dimnih gasova 2 jednostruka terminala za dimne gase Ø 35 mm 1 vazдушna sklopka - 2 zaptivke tipa A 2 zaptivke tipa B - 2 zaptivke tipa C 8 šrafova 3,9 x 9,5 2 šrafa 3,9 x 9,5 za pričvršćivanje terminala 4 tipla	1 pz	6YKITSDO01
	Odvod kondenzata Ø 35 mm Ž/Ž za horizontalnu montažu (kompletan sa zaptivkama)	1 pz	6YSCACON05
	90°, Ø 35 mm, Ž/Ž odvod kondenzata za vertikalne cevi (kompletan sa zaptivkama)	1 pz	6YSCACON06
	Spojnica Ø 35 mm Ž/Ž za cevni priključak (kompletna sa zaptivkama)	2 pz	6YMANSCA00
	Noseća konzola (sa šrafova i tiplovima)	1 pz	6YPIAMUR00
	Komplet za razdvojenu cev Ø 35 mm Komplet sadrži: 2 adaptera - 2 početna kolena 1 vazдушna membrana 2 br. zaptivke tipa B za povezivanje cevi 2 br. jednostruka terminala za dimne gasove Ø 35 mm 6 br. zavrtnejeva - 2 br. nosača za fiksiranje	1 pz	6YKITSDO00
	Kontraram za podeljeni izlaz (mod. 3000)	1 pz	6YTELAI003
	Kontraram za podeljeni izlaz (mod. 5000)	1 pz	6YTELAI004
	Kontraram za podeljeni izlaz (mod. 7000)	1 pz	6YTELAI005

Artikal	Opis	Pakovanje	Šifra
	Cev Ø 60 mm, dužina 0,50 m M/Ž - Boja: Bela	6 pz	6YTUBSDO07
	Cev Ø 60 mm, dužina 1,00 m M/Ž - Boja: Bela	6 pz	6YTUBSDO09
	Cev Ø 60 mm, dužina 1,00 m M/Ž - Boja: Bela	1 pz	6YTUBSDO99
	Cev Ø 60 mm, dužina 2,00 m M/Ž - Boja: Bela	6 pz	6YTUBSDO11
	Ø 60 mm, koleno od 90° za cev M/Ž - Boja: Bela	4 pz	6YCURSDO01
	Ø 60 mm, koleno od 90° za cev M/Ž - Boja: Bela	1 pz	6YCURSDO91
	Ø 60 mm, koleno od 45° za cev M/Ž - Boja: Bela	4 pz	6YCURSDO03
	Ø 60 mm, koleno od 45° za cev M/Ž - Boja: Bela	1 pz	6YCURSDO93
	Ø 60 mm izlaz za kondenzat dimnih gasova M/Ž - Boja: Bela	2 pz	6YSCACON02
	Terminal za usis vazduha ili izlaz dimnih gasova Ø 60 mm, Ž (aluminijum)	2 pz	6YTERCON00
	Uspravni dimni terminal Ø 60 mm, Ž (aluminijum)	2 pz	6YTERSCA00
	Obujmica za cevi Ø 60 mm - Boja: Bela	10 pz	6YCOLSCA00
	Daljinski upravljač ErP V klasa (118x85x32 mm)	1 pz	0CREMOTO04
	Sonda temperature okoline	1 pz	0KITSAMB00

UKLJUČENA DODATA OPREMA

Artikal	Opis	Pakovanje	Šifra
	Prirubnica za usis vazduha/izlaz dimnih gasova	1 pz	6YLAMTER01
	Standardna cev, dužina 59 cm	2 pz	6YTUBOAL00
	Plastični terminal	1 pz	6YTERMIN02
	Komplet za montažu	1 pz	6YKITIST37

Proizđač zadržava pravo izmene podataka bez prethodne najave.

Uff. Pub. Fondital - CTC 03 G 032 - 01 | Ottobre 2025 (10/2025)

FONDITAL S.p.A. Società a unico socio

Via Cerreto, 40

25079 VOBARNO (Brescia) Italia

Tel.: +39 0365 878.31 - Fax: +39 0365 878.304

E-mail: info@fondital.it - Web: www.fondital.com



9 P C R S 0 3 G 0 3 2

COMPANY WITH
MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
ISO 9001•ISO 14001
ISO 45001•ISO 50001