

Presentatie metalen gasflexibel



Keuring volgens:

DN12 met aansluiting DN15 (1/2") volgens NBN EN14800 (*)
 DN20 (3/4") en DN25 (4/4") volgens KVGB specificaties 91/01 (**)

(*)Gegolfde metalen veiligheids slang voor de aansluiting van huishoudelijke gastoestellen.. Toepassingsgebied DN8 - DN12
 (**)Metalen RHT slangen voor brandbare gassen* met toepassingsgebied DN20 – DN25 – DN32 – DN40 – DN50.

Toepassingen conform binneninstallatienormen NBN D51-003 / NBN D51-004 (Aardgas) en NBN D51-006 (propana - butaan)

- aansluiten van ketels, boilers en inbouwtoestellen
 (b.v. inbouwhaarden, inbouwkookplaten, ...)
- aansluiten van verplaatsbare huishoudelijke kooktoestellen
 (b.v. mobiele kookfornuizen, ...)
- aansluiten van verplaatsbare niet-huishoudelijke kooktoestellen
 (b.v. verrijdbare friteuses)
- aansluiten van toestellen die onderhevig zijn aan thermische uitzetting
 (b.v. stralers, ...)
- aansluiting van toestellen die aan mechanische trillingen onderhevig zijn
 (b.v. ventilatorbranders, ...)
- verbinden van leidingen die zich in twee tegenover elkaar bewegende delen van een gebouw bevinden
 (b.v. bij grondverzakking van één der delen, ...)
- verbinding van twee strakke leidingdelen die moeilijk op de klassieke manier te realiseren is
 (b.v. vele korte bochten na elkaar op een moeilijk bereikbare plaats, ...)



Markage op de gasflexible

Flexibles volgens NBN EN14800: "DN12 SGA EN14800 GAZ NAT - PROP - BUT"
 Flexibles volgens KVGB specificatie : "DN20 (of DN25) SGA GAZ NAT - PROP - BUT AGB-BGV 91/1"

Praktijk waarden van aan te sluiten vermogen metalen slang DN12 (aansluiting DN15 (1/2"))

Lengte (m)	Nominaal aangesloten vermogen (kW)
0,5	≤ 32
0,75	≤ 30
1	≤ 28
1,5	≤ 24
2	≤ 20

Voor het aansluiten van gastoestellen met een groter vermogen of lengte van de flexibel is een metalen slang met nominale diameter DN20 (3/4") of groter aangewezen.

Assortiment

Artnr	Nominale diam. flexibel	Lengte mm	Ingang		Uitgang	
			Buitendraad	Binnendraad	Buitendraad	Binnendraad
S0970 - S1060	DN12	500	DN15 (1/2)	DN15 (1/2)	DN15 (1/2)	DN15 (1/2)
S0971 - S1061	DN12	750	DN15 (1/2)	DN15 (1/2)	DN15 (1/2)	DN15 (1/2)
S0972 - S1062	DN12	1000	DN15 (1/2)	DN15 (1/2)	DN15 (1/2)	DN15 (1/2)
S0973 - S1063	DN12	1500	DN15 (1/2)	DN15 (1/2)	DN15 (1/2)	DN15 (1/2)
S0974 - S1064	DN12	2000	DN15 (1/2)	DN15 (1/2)	DN15 (1/2)	DN15 (1/2)
S1020	DN20	500	DN20 (3/4)	DN20 (3/4)	DN20 (3/4)	DN20 (3/4)
S1021	DN20	750	DN20 (3/4)	DN20 (3/4)	DN20 (3/4)	DN20 (3/4)
S1022	DN20	1000	DN20 (3/4)	DN20 (3/4)	DN20 (3/4)	DN20 (3/4)
S1023	DN20	1500	DN20 (3/4)	DN20 (3/4)	DN20 (3/4)	DN20 (3/4)
S1024	DN20	2000	DN20 (3/4)	DN20 (3/4)	DN20 (3/4)	DN20 (3/4)
S1030	DN25	500	DN25 (4/4)	DN25 (4/4)	DN25 (4/4)	DN25 (4/4)
S1031	DN25	750	DN25 (4/4)	DN25 (4/4)	DN25 (4/4)	DN25 (4/4)
S1032	DN25	1000	DN25 (4/4)	DN25 (4/4)	DN25 (4/4)	DN25 (4/4)

