

De Aspen Index voor nieuwbouwwerken bestaat uit 6 volume's. De pagina's zijn doorlopend genummerd.

174 • Volume 1

beginpagina: 1
eindpagina: 174

omvat: (A) Organisatie, beheer
(B) Materieel voor bouwwerkzaamheden
(D) Bouwactiviteiten

449 Volume 2

beginpagina: 175
eindpagina: 623

omvat: (0-) Terreinen, projecten
(1-) Bodem, onderbouw
(2-) Primaire elementen van de bovenbouw

383 Volume 3

beginpagina: 624
eindpagina: 1006

omvat: (3-) Secundaire elementen, afsluitende elementen van de bovenbouw

475 Volume 4

beginpagina: 1007
eindpagina: 1481

omvat: (4-) Afwerking

550 Volume 5

beginpagina: 1482
eindpagina: 2031

omvat: (5-) Technische uitrusting, hoofdzakelijk fluïda

523 Volume 6

beginpagina: 2032
eindpagina: 2554

omvat: (6-) Technische uitrusting, hoofdzakelijk elektrisch
(7-) Vaste inrichting
(8-) Losse inrichting
(9-) Elementen buiten het gebouw, hoger niet genoemde elementen van Tabel 1 (SfB)

1480	EXTENSIEF GROENDAK
1481	Beschermvlies tegen wortelingroei
1481	Drainage en waterbuffering
1481	Filtreringsvellen

	DILATATIEVOEGEN • Dakbedekkingen
1481	Voegbanden
1481	Hoeelementen

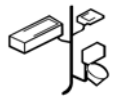
(5-)

1545	TECHNISCHE UITRUSTING • HOOFDZAKELIJK FLUIDA
------	---

Vorbehouden	(50)
-------------	------

Vorbehouden	(51)
-------------	------

Uitrusting voor afvalafvoer (52)



VORMENCOMBINATIES

(52.1)

● **AFVOER VOOR VAST AFVAL**

Droog vervoer

1545	Centrale stofzuiginstallatie
1546	Motorunits
1546	Slangensets
1546	Losse slangen
1547	Afval- of linnenschachten

(52.2)

● **AFVOER VOOR GASVORMIG AFVAL VIA KANAAL**



KANALEN, BUIZEN

Enkelwandige gasafvoeren

1548	Rookkanalen in beton
1550	Rookkanalen in vezelcement
1551	Rookkanalen in gevernist grès
1553	Rookafvoer in staal
1554	Rookafvoer in aluminium

Dubbelwandige gasafvoeren

1556	Dubbelwandige gasafvoeren in roestvast staal
1563	Dubbelwandige gasafvoeren in aluminium

(52.3)

● **AFVALWATERAFVOER**



KANALEN, BUIZEN

RIOLERINGEN

1564	Afvoerbuizen in beton
1565	Gresbuizen, voor normale belasting, met dichting
1572	Gresbuizen, voor hoge belasting, met dichting
1575	PVC grijs • Volwandig
1580	PVC grijs • 3-wandig
1582	PVC roodbruin • Volwandig
1588	PVC roodbruin • 3-wandig
1590	HDPE
1594	Aansluiting openbare riool

SANITAIRE AFVOER

- 1594 PVC grijs
- 1604 PP wit
- 1609 PP wit • Geluidsarm
- 1617 PP zwart

LINEAIRE VLOERAFVOEREN

- 1626 Lineaire doucheafvoeren

(52.4)

● **AFVOER VOOR SPECIALE AFVAL VLOEISTOFFEN**

BENZINE/CHEMICALIEN AFVOER

- 1627 Vetvangers in geprefabriceerd beton
- 1627 Vetvangers in gietijzer
- 1628 Vetvangers in HDPE
- 1628 Benzineafscheider in HDPE

(52.5)

● **AFVOER VOOR HEMELWATERAFVOER**



KANALEN, BUIZEN

REGENWATERAFVOER

- 1629 Voetbuizen in gietijzer
- 1632 Regenwaterafvoer in koper
- 1635 Regenwaterafvoer in zink
- 1641 Regenwaterafvoer in lood
- 1642 Regenwaterafvoer in PVC
- 1645 Regenwaterafvoer in PE

DAKGOTEN

- 1646 Dakgoten in koper • Maatwerk
- 1646 Bekleden van betimmerde goten
- 1647 Dakgoten in zink • Maatwerk
- 1647 Bekleden van betimmerde goten

HANGGOTEN

- 1648 Hanggoten in roestvast staal
- 1648 Hanggoten in koper
- 1654 Hanggoten in zink

(52.6)

n.o. ● **AFVOER BOVEN HET MAAIVELD EN GELEGEN OFWEL IN HET GEBOUW OFWEL TEGEN DE BUITENKANT ERVAN**

(52.7)

● **AFVOER BOVEN HET MAAIVELD EN GELEGEN OFWEL IN HET GEBOUW OFWEL TEGEN DE BUITENKANT ERVAN**



VORMENCOMBINATIES

WATERZUIVERINGSPUTTEN

- 1662 Waterzuiveringsputten in beton

SEPTISCHE PUTTEN

- 1663 Septische putten in beton • Enkele put
- 1664 Septische putten in beton • Dubbele put
- 1665 Septische putten in PE

AFVALWATERPUTTEN

- 1665 Afvalwaterputten in beton

TOEZICHT-, INSPECTIEPUTTEN

- 1666 Toezichtputten in geprefabriceerd beton
- 1667 Ronde inspectieputten in geprefabriceerd beton
- 1669 Vierkante inspectieputten in geprefabriceerd beton
- 1670 Toezichtputten in metselwerk • Betonblokken
- 1672 Toezichtputten in metselwerk • Geëxpandeerde klei
- 1674 Toezichtputten in metselwerk • Snelbouwsteen
- 1676 Inspectieputten in PVC
- 1677 Klokroosters in PVC



KANALEN, BUIZEN

DRAINERING

- 1677 Buizen in PVC
- 1678 Hulpstukken drainering in PVC

AFVOERGEULEN

- 1679 Afvoergeulen in polyesterbeton
- 1679 Afvoergeulen in polypropyleen

(52.8)

n.o. • **HOGER NIET GENOEMDE ELEMENTEN VAN (52)**

(52.9)

• **HULPSTUKKEN EN ONDERDELEN VOOR ELEMENTEN VAN (52)**

PUTRANDEN, -ROOSTERS EN -DEKSELS

- 1680 Putranden en -deksels in gietijzer
- 1680 Putranden en -deksels in PVC
- 1681 Putranden en -deksels in PP

GOOTHAKEN

- 1682 Vierkant met haak
- 1683 Half rond met haak

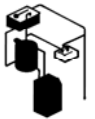
Uitrusting voor vloeistoffentoevoer

(53)

(53.1)



• **TOEVOER VAN KOUD WATER**



VORMENCOMBINATIES

REGENWATERPUTTEN

- 1685 Regenwaterput in beton
- 1686 Regenwaterput in PE
- 1686 Hydrofoor
- 1687 Installatie voor regenwaterrecuperatie
- 1687 Bovengrondse waterpompen



KANALEN, BUIZEN

LEIDINGEN

Leidingen in opbouw

- 1688 Dunwandige buizen
- 1689 Verzinkte buizen in staal, perskoppelingsysteem
- 1690 Gelaste stalen draadbuizen
- 1692 Gelaste stalen buizen, groefkoppelingsysteem
- 1693 Roestvast stalen buizen, perskoppelingsysteem
- 1694 Buizen in koper
- 1695 Buizen in PE

Leidingen in inbouw

- 1696 Dunwandige buizen
- 1697 Verzinkte buizen in staal, perskoppelingsstelsel
- 1698 Gelaste stalen draadbuisen
- 1700 Gelaste stalen buizen, groefkoppelingsstelsel
- 1701 Roestvast stalen buizen, perskoppelingsstelsel
- 1701 Buisen in koper
- 1703 Buisen in PE

Ingegraven leidingen

- 1704 Voorgeïsoleerde flexibele PE-Xa leidingen

(53.3)



● **TOEVOER VAN WARM WATER**

KANALEN, BUIZEN

LEIDINGEN

Leidingen in opbouw

- 1705 Buisen in PE
- 1706 Buisen in PPR

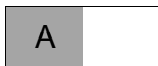
Leidingen in inbouw

- 1707 Buisen in PE

Ingegraven leidingen

- 1708 Voorgeïsoleerde flexibele PE-Xa leidingen

(53.3)



● **WATERVERWARMINGSINSTALLATIES**

VORMENCOMBINATIES

HUISHOUDELIJK WATER VERWARMT MET ELEKTRICITEIT

- 1711 Warmtepompboilers
- 1711 Elektrische plintboiler met koperen binnenketel
- 1712 Elektrische keukenboiler met koperen binnenketel
- 1712 Elektrische keukenboiler met geëmailleerde binnenketel
- 1712 Elektrische boiler met kunststof binnenketel
- 1713 Elektrische boiler met koperen binnenketel
- 1714 Elektrische boiler met geëmailleerde binnenketel

HUISHOUDELIJK WATER VERWARMT MET GAS

- 1715 Doorstroom waterverwarmers op aardgas
- 1716 Doorstroom waterverwarmers op propaangas

HUISHOUDELIJK WATER VERWARMT MET ZONNE-ENERGIE

- 1717 Nokzonneboilers
- Systemen met zonnepanelen**
- 1718 Zonnesysteem met bestaande boiler
- 1719 Zonnesysteem met naverwarming via externe boiler
- Installatiecomponenten**
- 1720 Vlakke plaat zonnepaneel
- 1721 Montagehulpstukken
- 1722 Vacuüm zonnecollectoren
- 1723 Montagehulpstukken
- 1724 Zonneboilers
- 1725 Pompgroepen
- 1726 Expansievaten
- 1726 Voorschakelvaten
- 1726 Differentieelschakelaars
- 1726 Debietmeters

(53.3)

● **ZWEMBADVERWARMING MET ZONNE-ENERGIE**

SYSTEMEN MET ZONNEPANELEN, -COLLECTOREN



VORMENCOMBINATIES

- 1727 Zonnepanelen ● Opdakbevestiging schuin dak
- 1728 Zonnepanelen ● Indakbevestiging schuin dak
- 1728 Zonnepanelen ● Plat dak / Muur
- 1729 Vacuümcollectoren ● Opdakbevestiging schuin dak
- 1729 Vacuümcollectoren ● Plat dak / Muur

(53.6)

● **TOEVOER VAN BEHANDELD WATER**



VORMENCOMBINATIES

- 1730 Waterfilters
- 1731 Waterontharders

(53.7)

● **TOEVOER VAN VLOEIBARE BRANDSTOFFEN**



VORMENCOMBINATIES

- 1731 Stookolietanks in metaal
- 1733 Stookolietanks in kunststof



KANALEN, BUIZEN

- 1735 Buizen in staal

(53.8)

n.o. ● **VLOEISTOFFENTOEVOER HOGER NIET VERNOEMD IN (53)**

(53.9)

● **HULPSTUKKEN EN ONDERDELEN VOOR ELEMENTEN VAN (53)**

Isolatie van leidingen

- 1737 Polyethyleen
- 1738 Kunststofrubber
- 1738 Anti-corrosie isolatie
- 1738 Isolatie van afvoerleidingen

Mantels voor PE-buizen

- 1739 Polyethyleen

Hulpstukken en toebehoren voor buizen en leidingen

- 1740 Lasfittings in staal
- 1743 Soldeerfittings in koper
- 1746 Brazeerfittings in koper
- 1748 PPR polyfusielassystemen
- 1754 Schroeffittings, zwart gietijzer
- 1759 Schroeffittings, thermisch verzinkt gietijzer
- 1762 Persfittings in koper
- 1764 Persfittings in messing
- 1765 Persfittings in koper-ijzer
- 1766 Persfittings in kunststof

Kraanwerk

- 1767 Afsluitkranen
- 1770 Kogelkranen
- 1771 Terugslagkleppen
- 1772 Vrijstroom terugslagkleppen
- 1772 Filters

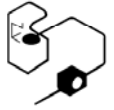
1773 **Muurdoorgangen voor leidingen**
 Muurdoorgangen in kunststof

Uitrusting voor gastoevoer

(54)

(54.1)

● **TOEVOER VAN BRANDBAAR GAS**



KANALEN, BUIZEN

Leidingen in opbouw

- 1775 Buizen in staal voor gastoevoer
- 1776 Buizen in koper voor gastoevoer
- 1777 Buizen in kunststof voor gastoevoer

(54.8)

n.o. ● **HOGER NIET GENOEMDE ELEMENTEN VAN (54)**

(54.9)

● **HULPSTUKKEN EN ONDERDELEN VOOR ELEMENTEN VAN (54)**

Hulpstukken voor gasleidingen

- 1779 Invoerbochten
- 1780 Beschermings-, mantelbuizen
- 1780 Knelkoppelingen in messing voor gasleidingen
- 1782 Perskoppelingen in messing voor gasleidingen
- 1787 Koppelingen voor gasleidingen in kunststof
- 1791 Gasdrukregelaars
- 1791 Gaskranen
- 1791 Gasmeters

Uitrusting voor koeling

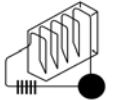
(55)

(55.1)

n.o. ● **CENTRALE KOELINSTALLATIE**

(55.5)

● **LOKALE KOELINSTALLATIE**



KANALEN, BUIZEN

- 1793 Koelleidingen



COMPLEXE VORMEN

- 1794 Geprefabriceerde koelkamers

(55.8)

n.o. ● **HOGER NIET GENOEMDE ELEMENTEN VAN (55)**

(55.9)

● **HULPSTUKKEN EN ONDERDELEN VOOR ELEMENTEN VAN (55)**

- 1794 Uitrusting koelkamers



(56.4)

X

● **CENTRALE VERWARMING, WARMTEDISTRIBUTIE MET WARM WATER OF STOOM**

COMPLEXE VORMEN

STOOKOLIEKETELS

Stookolieketels met ketellichaam in gietijzer

- 1797 Stookolieketels voor verwarming
 1800 Stookolieketels voor verwarming met indirecte productie sanitair warm water
Stookolieketels met ketellichaam in staal
 1804 Stookolieketels voor verwarming met indirecte productie sanitair warm water

GASKETELS

- 1804 Wandgasketels voor verwarming/warmwaterproductie
 1807 Wandgasketels enkel voor verwarming
Vloergasketels met ketellichaam in gietijzer
 1808 Vloergasketels enkel voor verwarming
 1809 Vloergasketels voor verwarming/warmwaterproductie
 1811 Grote vermogens vloergasketels voor verwarming en warmwaterproductie
 1812 Grote vermogens vloergasketels enkel voor verwarming

RADIATOREN

- 1813 Samenvatting ledenradiatoren
 1814 Samenvatting paneelradiatoren
 1815 Samenvatting designradiatoren

Ledenradiatoren

- 1817 Ledenradiatoren in gietijzer
 1823 Ledenradiatoren in plaatstaal
 1824 Ledenradiatoren in aluminium

Paneelradiatoren

- 1826 Paneelradiatoren in plaatstaal ● Verticaal geprofileerd voorpaneel
 1832 Paneelradiatoren in plaatstaal ● Vlak voorpaneel
 1836 Paneelradiatoren in plaatstaal ● Horizontaal geprofileerd voorpaneel
 1840 Paneelradiatoren in plaatstaal ● Vlak watervoerend voorpaneel
 1844 Standaard paneelradiatoren in plaatstaal ● Geprofileerd voorpaneel
 1848 Standaard paneelradiatoren in plaatstaal ● Zonder convectielamellen
 1850 Verticale paneelradiatoren in plaatstaal ● Geprofileerd voorpaneel
 1852 Designradiatoren ● Horizontale uitvoering met vlak voorpaneel
 1856 Designradiatoren ● Horizontale uitvoering met geprofileerde voorplaat
 1860 Verticale designradiatoren in plaatstaal ● Vlakke voorplaat
 1862 Designradiatoren in plaatstaal ● Met horizontale elementen, enkel
 1863 Designradiatoren in plaatstaal ● Met horizontale elementen, dubbel
 1864 Designradiatoren in plaatstaal ● Met verticale elementen, enkel
 1865 Designradiatoren in plaatstaal ● Met verticale elementen, dubbel

Badkamerradiatoren

- 1867 Badkamerradiatoren

Plintradiatoren

- 1871 Plintradiatoren

CONVECTOREN

Wandconvectoren

- 1872 Design wandconvectoren
 1880 Standaard wandconvectoren
 1887 Basic wandconvectoren
 1894 Mini wandconvectoren

	Vloerconvectoren
1899	Vloerconvectoren • Convectorput in metaal
1906	Vloerconvectoren • Geïsoleerde convectorput in polyester
	VLOERVERWARMING
1925	Verwarmingsbuis gemonteerd op draadstaalmatten
1926	Verwarmingsbuis gemonteerd op noppenplaten • 11 mm isolatie
1927	Verwarmingsbuis gemonteerd op noppenplaten • 33 mm isolatie
1928	Systeemprofielen
1928	Verwarmingsleidingen in kunststof
1929	Draadstaalmatten
1929	Noppenplaten
1930	Randisolatie
1930	Koppelingen
1930	Kollektoren

(56.6)

● **WARMTEDISTRIBUTIE VIA ELEKTRISCHE LEIDINGEN**

SYSTEMEN VOOR VLOERMONTAGE



DRADEN, KETTINGSCHAKELS

1934	Vloerverwarming met kabelsets
1939	Losse kabels



DEKENS, MATTEN

1940	Geprefabriceerde vloerverwarmingsmatten
1942	Verwarmde vloermatten

(56.8)

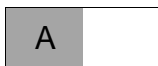
● **LOKALE WARMTEPRODUCTIE
HOGER NIET GENOEMDE ELEMENTEN VAN (56)**

SYSTEMEN VOOR WANDMONTAGE



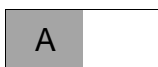
VORMENCOMBINATIES

1942	Accumulerende nachtstroomkachels
1944	Wandconvectoren
1945	Stralingspanelen
1946	Directe elektrische verwarming op netspanning



VORMENCOMBINATIES

1947	Directe elektrische verwarming op netspanning
------	---



SYSTEMEN VOOR TERRASVERWARMING

VORMENCOMBINATIES

1948	Directe elektrische verwarming op netspanning
------	---



SYSTEMEN VOOR WEGDEKVERWARMING

DRADEN, KETTINGSCHAKELS

1950	Directe elektrische verwarming op netspanning
------	---



DEKENS, MATTEN

1951	Directe elektrische verwarming op netspanning
------	---



COMPLEXE VORMEN

1952	Besturings- en regelapparatuur
------	--------------------------------

(56.9)

● **HULPSTUKKEN EN ONDERDELEN VOOR ELEMENTEN VAN (56)**

- 1953 Flexibels
- 1953 Ketelsokkels
- 1954 Ontluchters
- 1954 Vuilafscheiders
- 1955 Evenwichtsflessen
- 1955 Verdeelgroepen
- 1955 Differentiaal-groepen
- 1956 Controle- en regelapparatuur
- 1956 Mengkranen
- 1958 Expansievaten CV
- 1959 Circulatiepompen

Installaties voor luchtbehandeling en ventilatie

(57)



(57.1)

● **CENTRALE INSTALLATIE VOOR LUCHTVERWARMING EN KOELING, INCLUSIEF BEHANDELING**



COMPLEXE VORMEN

CENTRALE INSTALLATIE

- 1965 Dakunit
- 1966 Dakunit ● Elektrische koeling - gasverwarming

(57.2)

n.o. ● **CENTRALE INSTALLATIE VOOR LUCHTVERWARMING ZONDER KOELING, INCLUSIEF BEHANDELING**

(57.3)

● **LOKALE INSTALLATIE VOOR LUCHTVERWARMING EN KOELING, INCLUSIEF BEHANDELING**

MONOBLOC SYSTEEM

- 1968 Window-units
- 1968 In-de-wand units

SIMPLE SPLIT KAMERKOELERS

- 1969 Hoog-aan-de-wand units
- 1972 Vloer, Lage-wand units
- 1973 Plafond units
- 1975 Cassette units
- 1978 Inbouw split units
- 1980 Plafondbovenbouw split units
- 1982 Lage temperatuur split units

MULTI SPLIT SYSTEMEN

- 1983 Multi split kamerunit

(57.6)

● **GEDWONGEN CENTRALE VENTILATIE ZONDER BEHANDELING**

SYSTEEM C ● Compacte units

- 1986 Woningventilatie

(57.7)

● **GEDWONGEN LOKALE VENTILATIE**

VENTILATOREN

- 1987 Buis-, kanaalventilatoren
- 1988 Dakventilatoren
- 1989 Regelapparatuur en toebehoren voor ventilatoren

(57.8)

- **HOGER NIET GENOEMDE ELEMENTEN VAN (57)**
- **GEDWONGEN CENTRALE VENTILATIE MET BEHANDELING SYSTEEM D ● Balansventilatie met warmterecuperatie**

1991 Ventilatie-eenheden

(57.9)

- **HULPSTUKKEN EN ONDERDELEN VOOR ELEMENTEN VAN (57)**

KANALEN

- 1992 Ronde kanalen in thermisch verzinkt staal voor luchtdistributie
 1996 Vlakke kanalen in thermisch verzinkt staal voor luchtdistributie
 2004 Aluminium spiraalkokers voor luchtdistributie
 2006 Ovale PVC kanalen voor luchtdistributie

FLEXIBELE SLANGEN

- 2009 Ronde luchtslangen in aluminium-laminaat

ROOSTERS

- 2010 Buitenroosters
 2011 Binnenroosters
 2012 Plafondroosters
 2013 Vloerroosters

DAKDOORGANGEN

- 2014 Dakdoorgangen voor platte daken
 2014 Dakdoorgangen voor zadeldaken

Hoger niet genoemde elementen van (5-) (58)

WARMTEPOMPEN

- 2016 Geothermisch systeem

Hulpstukken en onderdelen voor elementen van (5-) (59)

BUIZEN

- 2017 VPE a/Difustopbuis
 2018 Friplexsan/MS
 2018 ALPEX-buis

BUISISOLATIE

- 2020 Buisisolatie in XPE
 2021 Buisisolatie in glaswol
 2025 Dempers en omkastingen
 2025 Vorstbeveiliging leidingen
 2025 Buisbeugels
 2028 Drukvaten
 2028 Veiligheidskleppen
 2029 Kollektorkasten
 2030 Kollektoren
 2031 Kollektoren vloerverwarming