

Kommentar zur
VOB – Teil C

DIN 18 379 / 18 380
Raumlufttechnische Anlagen
Heizanlagen und zentrale
Wassererwärmungsanlagen

Von
Dipl.-Ing. Rudolf Enge
Abteilungspräsident a. D.
Dr.-Ing. Karl-Wilhelm Kraupner
Ltd. Regierungsdirektor a. D.
Ing. (grad.) Johannes Rockmann

2., völlig neu bearbeitete Auflage 1995

Werner-Verlag

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	V
Hinweise zum Aufbau und zur Darstellung dieses Kommentars	XI
Inhaltsverzeichnis	XIII
Abkürzungsverzeichnis	XV
DIN 18379 Raumluftechnische Anlagen	
Normtext	1
Kommentar	29
Abschnitt 0 Hinweise für das Aufstellen der Leistungsbeschreibung	29
Abschnitt 1 Geltungsbereich	59
Abschnitt 2 Stoffe, Bauteile	61
Abschnitt 3 Ausführung	83
Abschnitt 4 Nebenleistungen, Besondere Leistungen	120
Abschnitt 5 Abrechnung	133
Sonstige Angaben	149
DIN 18380 Heizanlagen und zentrale Wassererwärmungsanlagen	
Normtext	155
Kommentar	181
Abschnitt 0 Hinweise für das Aufstellen der Leistungsbeschreibung	181
Abschnitt 1 Geltungsbereich	217
Abschnitt 2 Stoffe, Bauteile	218
Abschnitt 3 Ausführung	246
Abschnitt 4 Nebenleistungen, Besondere Leistungen	300
Abschnitt 5 Abrechnung	314
Sonstige Angaben	319
DIN 18299 Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art	
Normtext	327
Kommentar	342
Abschnitt 0 Hinweise für das Aufstellen der Leistungsbeschreibung	342
Abschnitt 1 Geltungsbereich	358
Abschnitt 2 Stoffe, Bauteile	358
Abschnitt 3 Ausführung	364
Abschnitt 4 Nebenleistungen, Besondere Leistungen	366
Abschnitt 5 Abrechnung	376
Sonstige Angaben	376

Anhänge

Anhang 1

Zusammenstellung der bei den ATVen DIN 18379 und DIN 18380 notwendigen bzw. empfohlenen Berichtigungen und Ergänzungen und der sich dadurch z.T. ergebenden Abweichungen von in diesen beiden ATVen enthaltenen Regelungen	384
1 DIN 18379	384
1.1 Notwendige Ergänzungen	384
1.2 Empfohlene Ergänzungen	386
2 DIN 18380	387
2.1 Notwendige Berichtigungen	387
2.2 Notwendige Ergänzungen	388
2.3 Empfohlene Ergänzungen	390

Anhang 2

Hinweise zum Standardleistungsbuch für das Bauwesen (StLB) und zur Leistungsbeschreibung	393
--	-----

Anhang 3

Gegenüberstellung der Abschnitte der DIN 18379 mit denen der DIN 18380	400
--	-----

Anhang 4

Zusammenstellung der wichtigsten Rechtsvorschriften, DIN-, DIN-EN- und DIN-VDE-Normen sowie sonstigen technischen Regeln	403
1 Für die ATVen DIN 18379 und DIN 18380 gemeinsam geltende Bestimmungen und Regeln	406
1.1 Gesetze, Verordnungen und durch diese vorgeschriebene Technische Regeln	406
1.2 DIN-, DIN-EN- und DIN-VDE-Normen	407
1.3 Sonstige technische Regeln	415
2 Für die ATV DIN 18379 zusätzlich geltende Bestimmungen und Regeln	418
2.1 DIN-, DIN-EN- und DIN-VDE-Normen	418
2.2 Sonstige technische Regeln	422
3 Für die ATV DIN 18380 zusätzlich geltende Bestimmungen und Regeln	426
3.1 DIN-, DIN-EN- und DIN-VDE-Normen	426
3.2 Sonstige technische Regeln	444
Bezugsquellen	450