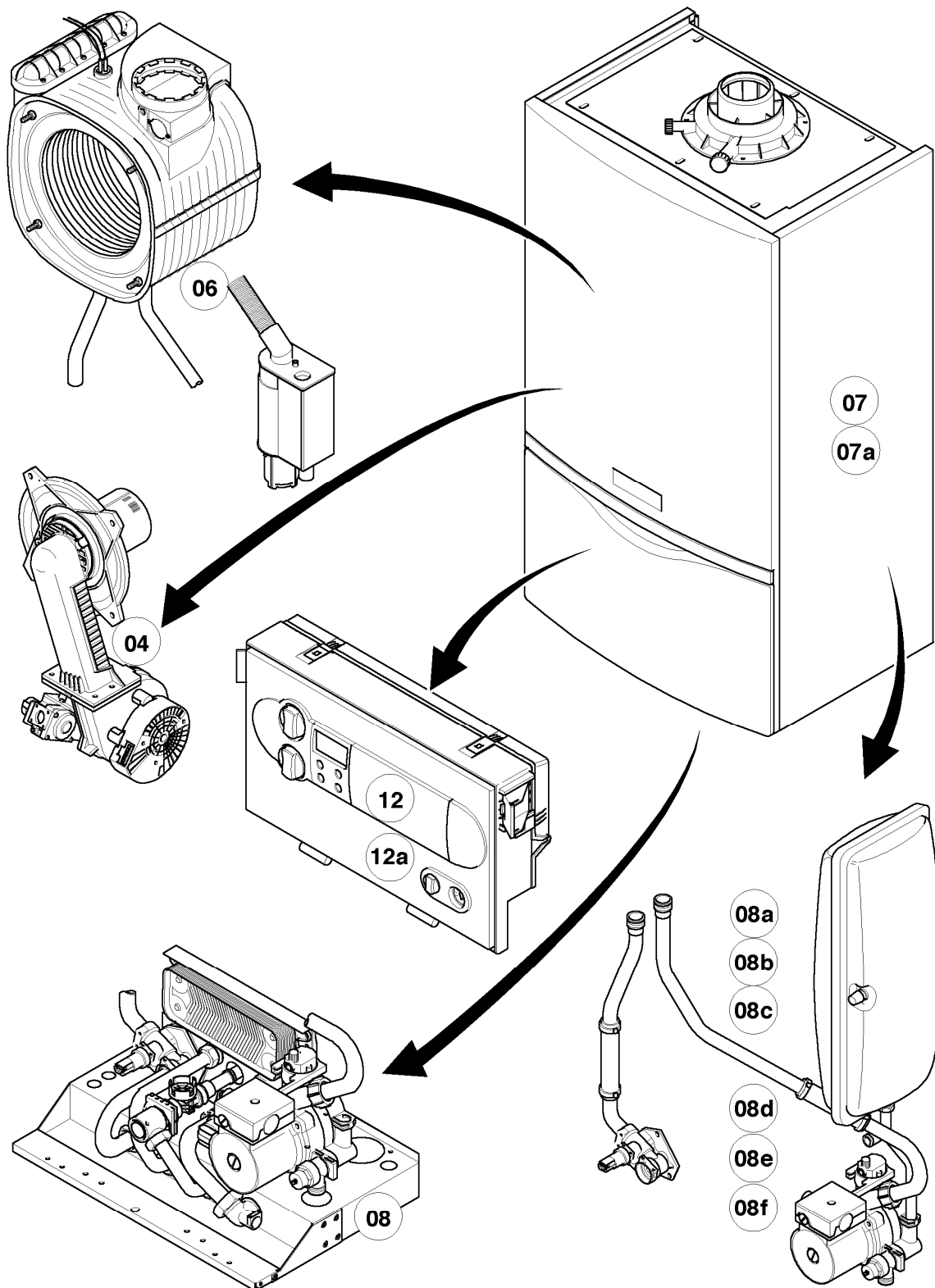


# Gas-Wandheizgerät ecoTEC VC Brennwert

VC 246/3-5 R3

Baugruppenübersicht



02 - 00 - 077.04

-> zum Ersatzteilkauf bei [www.loebbeshop.de](http://www.loebbeshop.de) <-

## Gas-Wandheizgerät ecoTEC VC Brennwert

VC 246/3-5 R3

Baugruppenübersicht

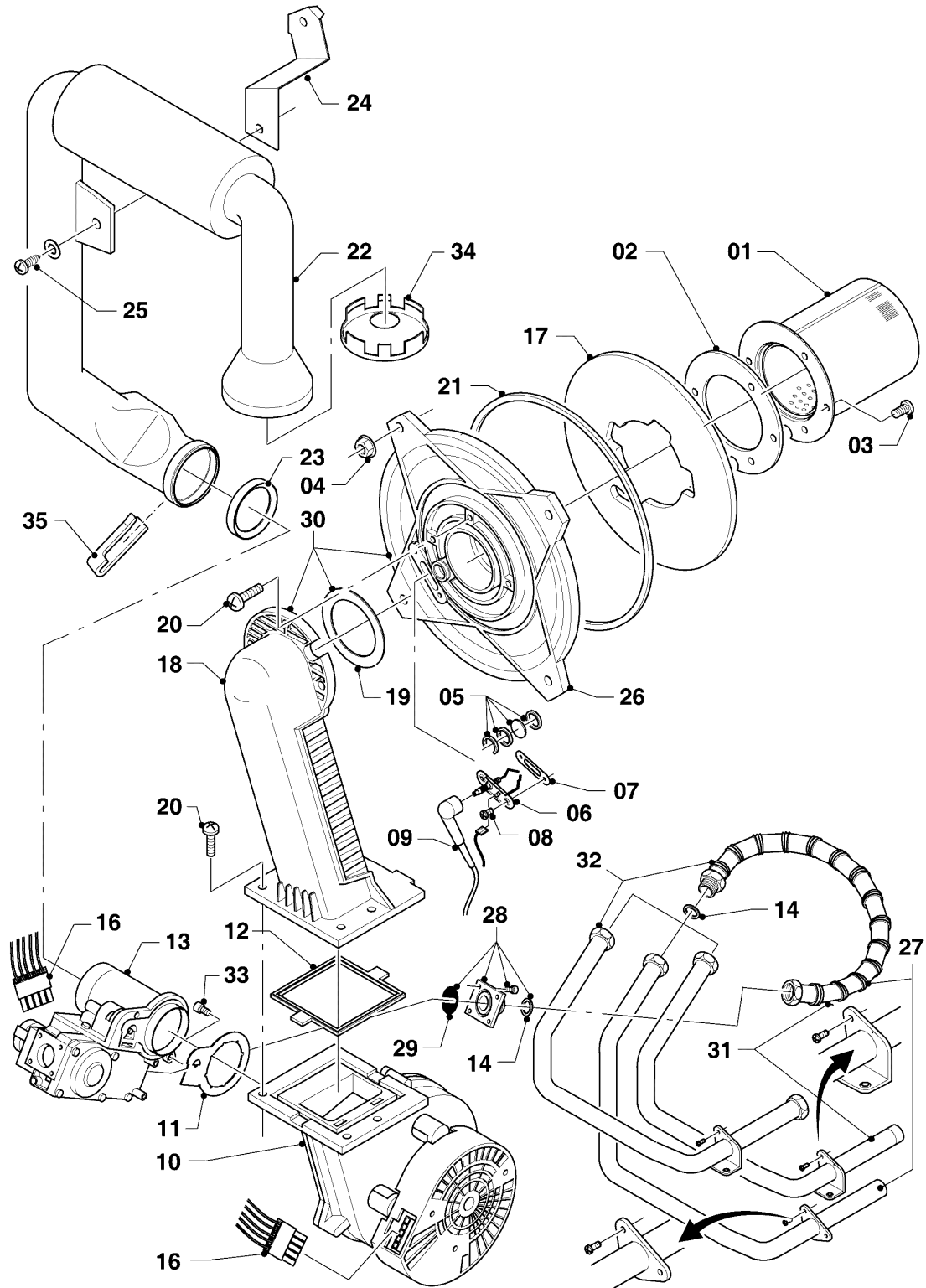
Pos.	Baugruppe
04	Brenner
06	Wärmetauscher
07	Verkleidungsteile
08	Hydraulikteile (Hydroblock)
08a	Hydraulikteile
08b	Hydraulikteile (Anschlußzubehör)
08c	Hydraulikteile (Austausch mit Gas- u. Wartungshahn)
08d	Hydraulikteile (Austausch ohne Gas- u. Wartungshahn)
12	Schaltkasten

-> zum Ersatzteilkauf bei [www.loebbeshop.de](http://www.loebbeshop.de) <-

# Gas-Wandheizgerät ecoTEC VC Brennwert

VC 246/3-5 R3

04 - Brenner



02-04-038.07

-> zum Ersatzteilkauf bei [www.loebbeshop.de](http://www.loebbeshop.de) <-

## Gas-Wandheizgerät ecoTEC VC Brennwert

VC 246/3-5 R3

04 - Brenner

Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
01	049345	Brenner	VC 246/3-5 R3, mit Pos. 02, 03
02	981103	Dichtung Brenner	
03	105900	Linsenschraube (10 St.)	
04	0020026537	Mutter (5 St.)	
05	161245	Schauglas	
06	090709	Elektrode (Zündung)	mit Pos. 07, 08
07	981330	Dichtung, Zündelektrode	
08	118883	Flachkopfschraube ISO 7045	
09	193590	Zündkabel	
09	0020075412	Stecker (Zündung)	nicht dargestellt
10	193593	Gebälse	mit Pos. 11, 12
11	981104	Dichtung	
12	193594	Dichtung	
13	053471	Gasarmatur	VC 246/3-5 R3, mit Pos. 11, 14, 29
14	981142	Rechteckdichtring (10 St.)	
16	193586	Kabelbaum	VC 246/3-5 R3
17	193595	Isolierplatte	mit Pos. 02, 03
18	-	-	nicht einzeln lieferbar, siehe Pos. 30
19	0020107727	Dichtung	
20	193597	Schraube (10 St.)	
21	0020025929	Dichtungssatz (Brennerflansch)	mit Pos. 07
22	103404	Frischluftrrohr	VC 246/3-5 R3, mit Pos. 23
23	981111	Dichtung	
24	103405	Halter	
25	235756	Blechschrabe (ST 4,8x19)	
26	-	-	nicht einzeln lieferbar, siehe Pos. 30
27	-	-	Position entfällt für diese Geräte
28	0020010868	Adapter (Gasarmatur)	
29	982319	O-Ring 'D'	
30	0020010867	Flansch, mit Krümmer	mit Pos. 02, 03, 04, 05, 07, 08, 12, 14, 17, 18, 19, 20, 21, 26
31	-	-	Position entfällt für diese Geräte
32	0020046862	Rohr	mit Pos. 28
33	509685	Schraube (10 St.)	

-> zum Ersatzteilkauf bei [www.loebbeshop.de](http://www.loebbeshop.de) <-

## Gas-Wandheizgerät ecoTEC VC Brennwert

VC 246/3-5 R3

04 - Brenner

Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
34	-	-	Position entfällt für diese Geräte
35	0020127454	Clip	

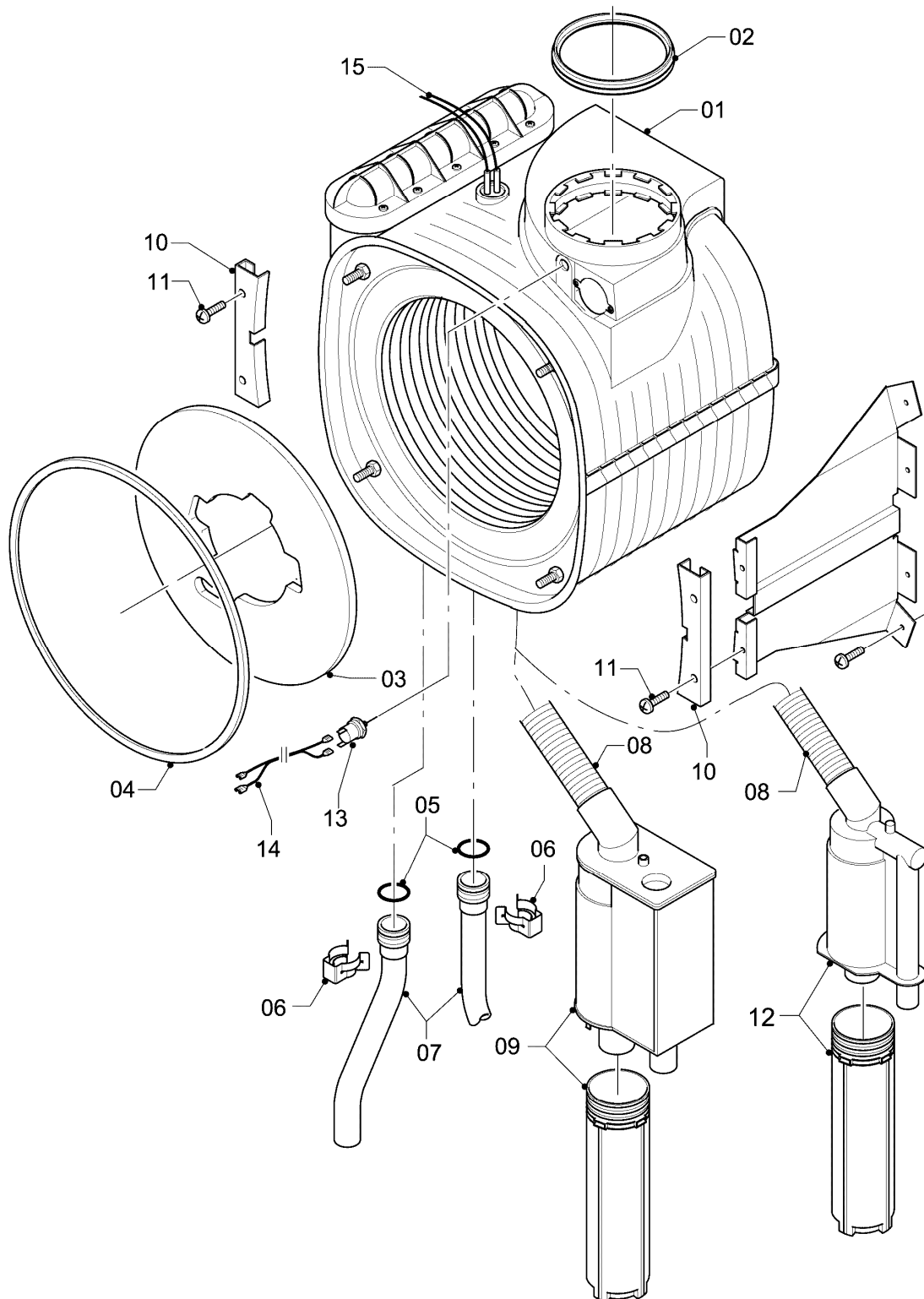
-> zum Ersatzteilkauf bei [www.loebbeshop.de](http://www.loebbeshop.de) <-



# Gas-Wandheizgerät ecoTEC VC Brennwert

VC 246/3-5 R3

06 - Wärmetauscher



02-06-046.04

-> zum Ersatzteilkauf bei [www.loebbeshop.de](http://www.loebbeshop.de) <-

## Gas-Wandheizgerät ecoTEC VC Brennwert

VC 246/3-5 R3

06 - Wärmetauscher

Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
01	0020018182	Wärmetauscher HW	VC 246/3-5 R3, mit Pos. 02, 03, 04, 05, 06
01	0020093190	Isolierung 16 mm	für Wärmetauscher, nicht dargestellt
02	981227	Dichtung EPDM (DN 80)	
03	193595	Isolierplatte	
04	0020025929	Dichtungssatz (Brennerflansch)	
05	103415	O-Ring (10 St.)	
06	103417	Klammer (10 St.)	
07	-	-	siehe Baugruppe 08a
08	-	-	nicht einzeln lieferbar, siehe Pos. 12
09	-	-	Position entfällt für diese Geräte
10	180989	Halter, Set a 2 St.	
11	178968	Schraube (10 St.)	
12	180984	Siphon	mit Pos. 08
12	0020077919	O-Ring (5 St.)	nicht dargestellt, Syphon unten
13	-	-	Position entfällt für diese Geräte
14	-	-	Position entfällt für diese Geräte
15	0020052332	Kabel Sensor	

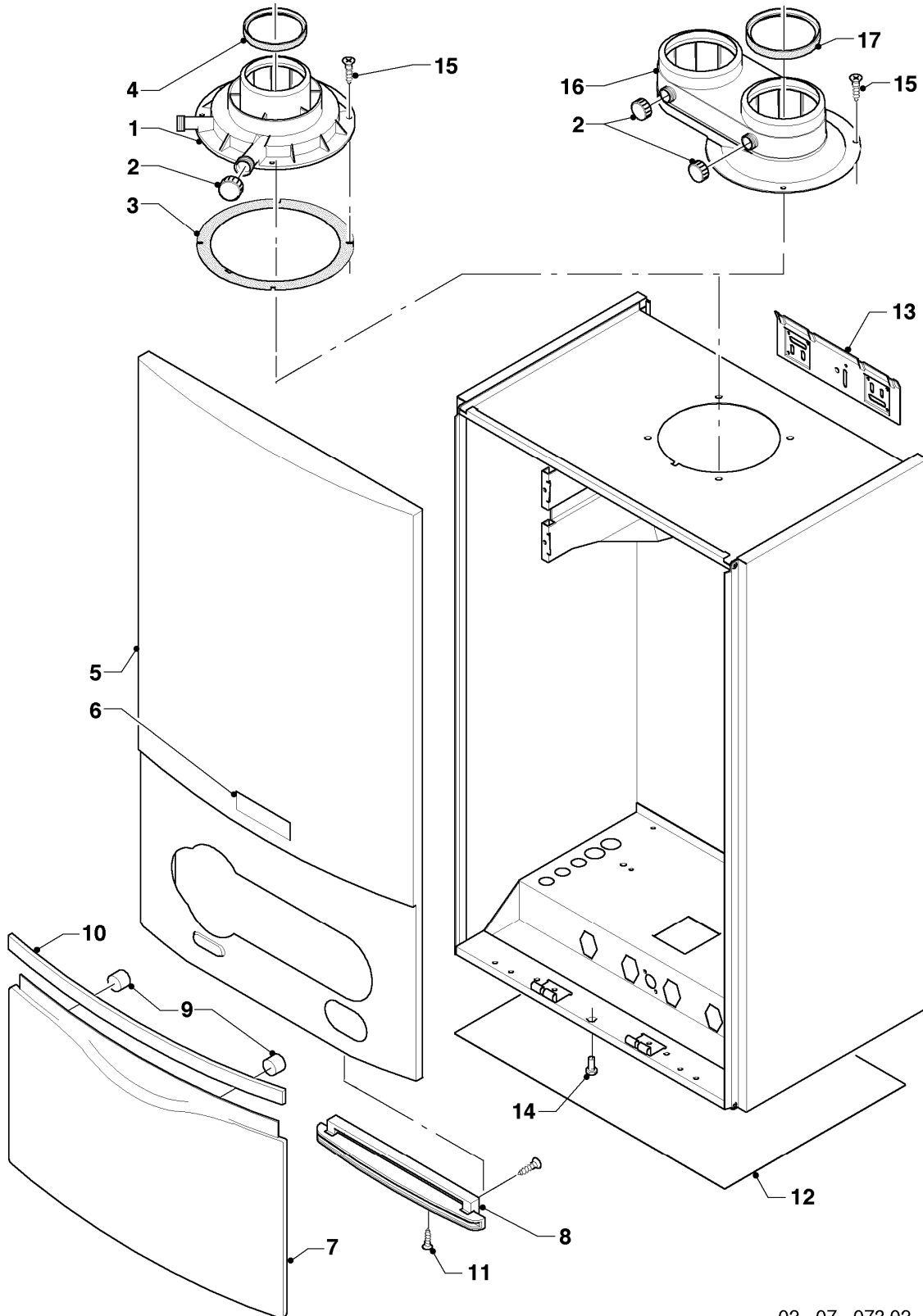
-> zum Ersatzteilkauf bei [www.loebbeshop.de](http://www.loebbeshop.de) <-



# Gas-Wandheizgerät ecoTEC VC Brennwert

VC 246/3-5 R3

07 - Verkleidungsteile



02 - 07 - 073.02

-> zum Ersatzteilkauf bei [www.loebbeshop.de](http://www.loebbeshop.de) <-

## Gas-Wandheizgerät ecoTEC VC Brennwert

VC 246/3-5 R3

07 - Verkleidungsteile

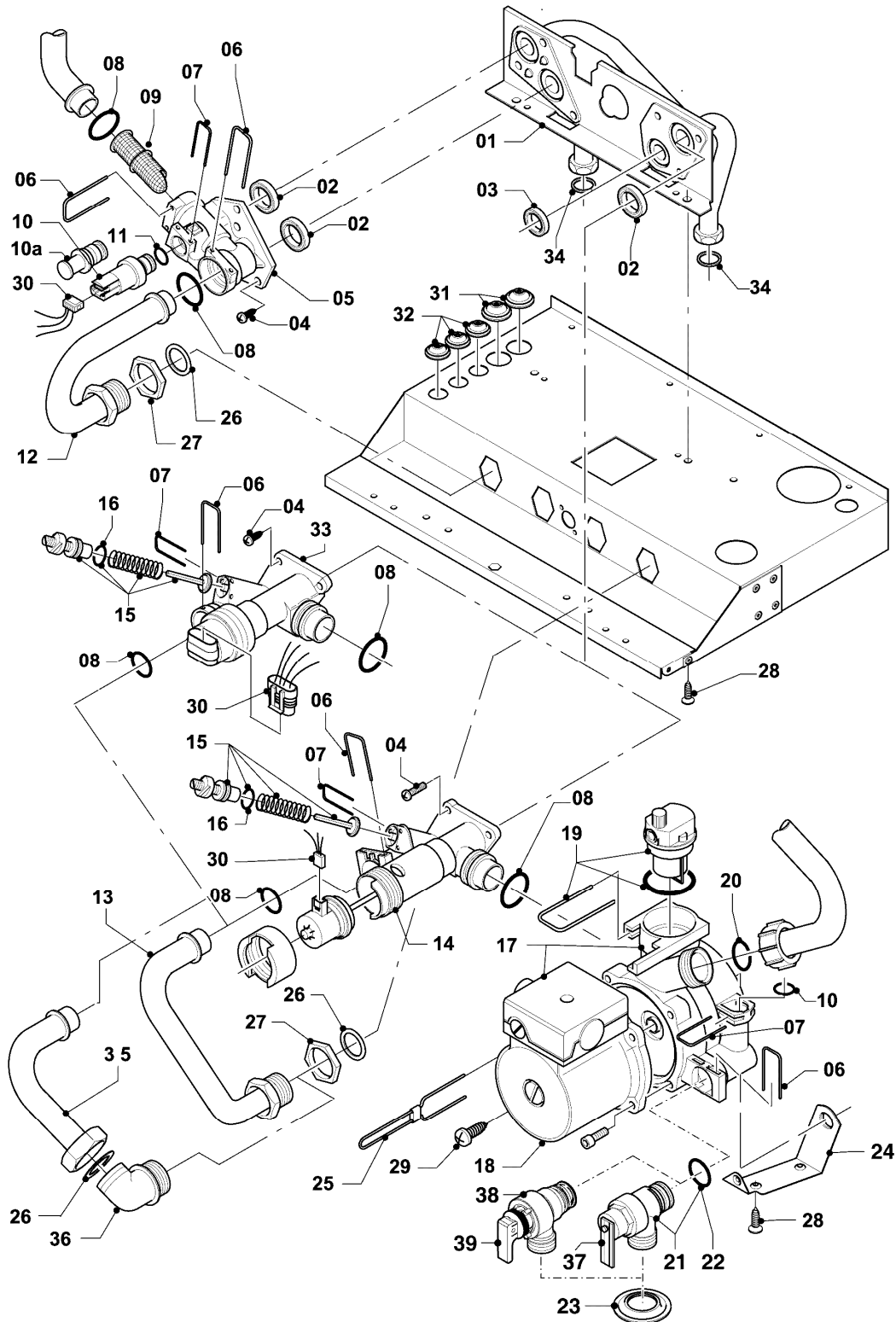
Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
01	180932	Adapter (60/100)	VC 246/3-5 R3, mit Pos. 02 - 04
02	147392	Kappe (5 St.)	
03	981232	Dichtung (Zellgummi)	
04	981233	Dichtung, Lippendichtring EPDM (DN 60)	VC 246/3-5 R3
05	180935	Verkleidung	VC 246/3-5 R3, mit Pos. 06, 07, 08, 09, 10, 11
06	118096	Firmenschild (alle Typen)	
07	180940	Deckel	mit Pos. 09, 10, 11
08	180944	Scharnier	mit Pos. 11
09	-	-	180941 ist nicht mehr lieferbar, Ersatz siehe Pos. 10
10	180942	Griff (weiß)	mit Pos. 09
11	193538	Schraube (10 St.)	
12	0020046864	Deckel	
13	180987	Halter	
13	0020130588	Befestigungssatz (Schrauben + Dübel)	nicht dargestellt
14	105839	Sechskantschraube (10 St.)	
15	500046	Blechschrabe	
16	-	-	Position entfällt für diese Geräte
17	-	-	Position entfällt für diese Geräte

-> zum Ersatzteilkauf bei [www.loebbeshop.de](http://www.loebbeshop.de) <-

# Gas-Wandheizgerät ecoTEC VC Brennwert

VC 246/3-5 R3

08 - Hydraulikteile (Hydroblock)



02-08-127.05

-> zum Ersatzteilkauf bei [www.loebbeshop.de](http://www.loebbeshop.de) <-

## Gas-Wandheizgerät ecoTEC VC Brennwert

VC 246/3-5 R3

08 - Hydraulikteile (Hydroblock)

Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
01	0020046782	Hydroplatte	mit Pos. 02, 03, 07, 08, 26, 28
02	193535	Rechteckdichtring (10 St.)	
03	178969	Rechteckdichtring (10 St.)	
04	178967	Schraube M5 x 18 mm (10 St.)	
05	0020140559	Anschluss, Vorlauf (Kunststoff)	VC 246/3-5 R3, mit Pos. 02, 03, 07, 08, 10a, 11
06	178992	Klammer (10 St.)	
07	0020107694	Klammer (5 St.)	
08	193537	O-Ring (10 St.)	
09	179030	Sieb	
10	0020059717	Fühler (Wasserdrucksensor)	mit Pos. 06, 11
10a	-	-	nicht einzeln lieferbar, siehe Pos. 05
11	178993	O-Ring (10 St.)	
12	179033	Rohr	mit Pos. 08, 26
13	-	-	Position entfällt für diese Geräte
14	-	-	Position entfällt für diese Geräte
15	178980	Bypass	mit Pos. 07
16	193539	O-Ring (10 St.)	
17	0020059306	Pumpe	VC 246/3-5 R3, mit Pos. 02, 06, 08, 10, 19, 20, 21, 29
18	-	-	nicht einzeln lieferbar, siehe Pos. 17
19	104521	Schnellentlüfter	
20	193539	O-Ring (10 St.)	
21	178985	Sicherheitsventil (3 bar)	mit Pos. 06, 22, 37
21	0020010297	Rohr (Sicherheitsventil)	nicht dargestellt
22	178986	O-Ring (10 St.)	
23	980765	Dichtung (rot, groß)	
24	178984	Halter	
25	178981	Klammer	
26	981140	Rechteckdichtring 3/4 (10 St.)	
27	193598	Mutter, Set a 4 St.	
28	0020107695	Schraube (10 St.)	
29	235756	Blechschraube (ST 4,8x19)	
30	0020128696	Kabelbaum	
31	509120	Dichtung (10 St.)	

-> zum Ersatzteilkauf bei [www.loebbeshop.de](http://www.loebbeshop.de) <-

## Gas-Wandheizgerät ecoTEC VC Brennwert

VC 246/3-5 R3

08 - Hydraulikteile (Hydroblock)

Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
32	509121	Dichtung (10 St.)	
33	0020020015	Vorrangumschaltventil mit Bypass	VC 246/3-5 R3, mit Pos. 02,03, 04, 06, 07, 08, 15
34	981142	Rechteckdichtring (10 St.)	
35	179036	Rohr	mit Pos. 08, 26
36	179035	Anschlussstück (ohne Fülleinrichtung)	mit Pos. 26
37	178974	Hebel	
38	178985	Sicherheitsventil (3 bar)	mit Pos. 06, 22, 37
39	-	-	nicht einzeln lieferbar, siehe Pos. 38

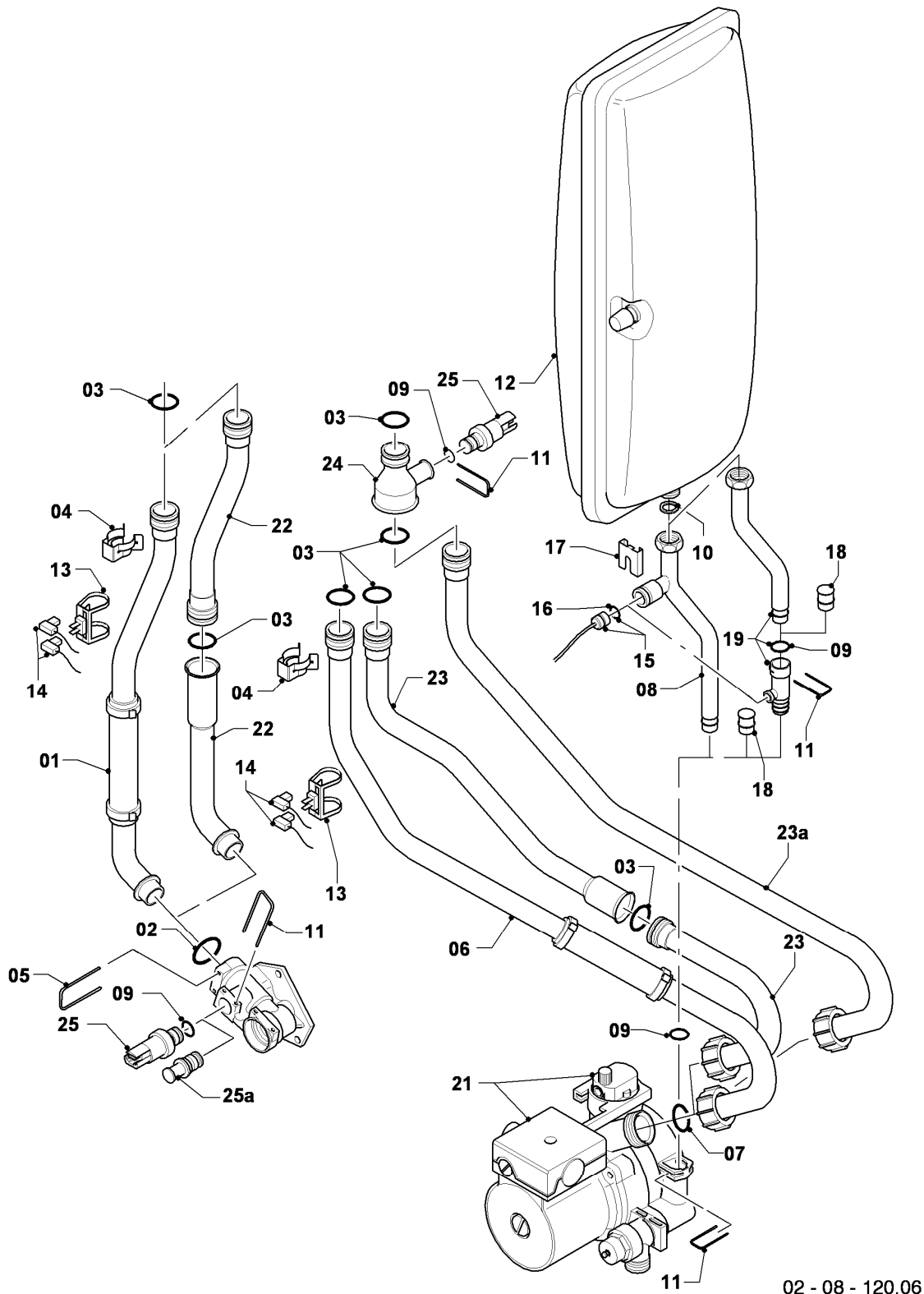
-> zum Ersatzteilkauf bei [www.loebbeshop.de](http://www.loebbeshop.de) <-



# Gas-Wandheizgerät ecoTEC VC Brennwert

VC 246/3-5 R3

08a - Hydraulikteile



02 - 08 - 120.06

-> zum Ersatzteilkauf bei [www.loebbeshop.de](http://www.loebbeshop.de) <-

## Gas-Wandheizgerät ecoTEC VC Brennwert

VC 246/3-5 R3

08a - Hydraulikteile

Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
01	-	-	VC 246/3-5 R3, 180946 nicht mehr lieferbar, Ersatz siehe Pos. 22
02	193537	O-Ring (10 St.)	
03	103415	O-Ring (10 St.)	
04	103417	Klammer (10 St.)	
05	178992	Klammer (10 St.)	
06	-	-	180948 nicht mehr lieferbar, Ersatz siehe Pos. 23a
07	193539	O-Ring (10 St.)	
08	-	-	Pos. entfällt für dieses Gerät
09	178993	O-Ring (10 St.)	
10	981149	Rechteckdichtring (10 St.)	
11	0020107694	Klammer (5 St.)	
12	181051	Ausdehnungsgefäß 10 ltr.	VC 246/3-5 R3
13	193592	Fühler (NTC, 19mm)	
14	193586	Kabelbaum	VC 246/3-5 R3
15	180982	Manometer	
16	981155	O-Ring (10 St.)	
17	0020107709	Halter	
18	-	-	VC 246/3-5 R3, Position entfällt für diese Geräte
19	0020025045	Rohr	VC 246/3-5 R3, mit Pos. 10, 11, 16, 17
21	0020059306	Pumpe	VC 246/3-5 R3
22	0020068956	Rohr (Teleskop)	VC 246/3-5 R3, mit Pos. 02, 03
23	-	-	nicht mehr lieferbar, Ersatz siehe Pos. 23a
23a	0020068958	Rohr	mit Pos. 03, 04, 07, 09, 11, 24, 25a
24	0020087657	Adapter	mit Pos. 03, 09, 11, 25a
25	0020059717	Fühler (Wasserdrucksensor)	mit Pos. 09, 11
25a	-	-	nicht einzeln lieferbar, siehe Pos. 23a, 24

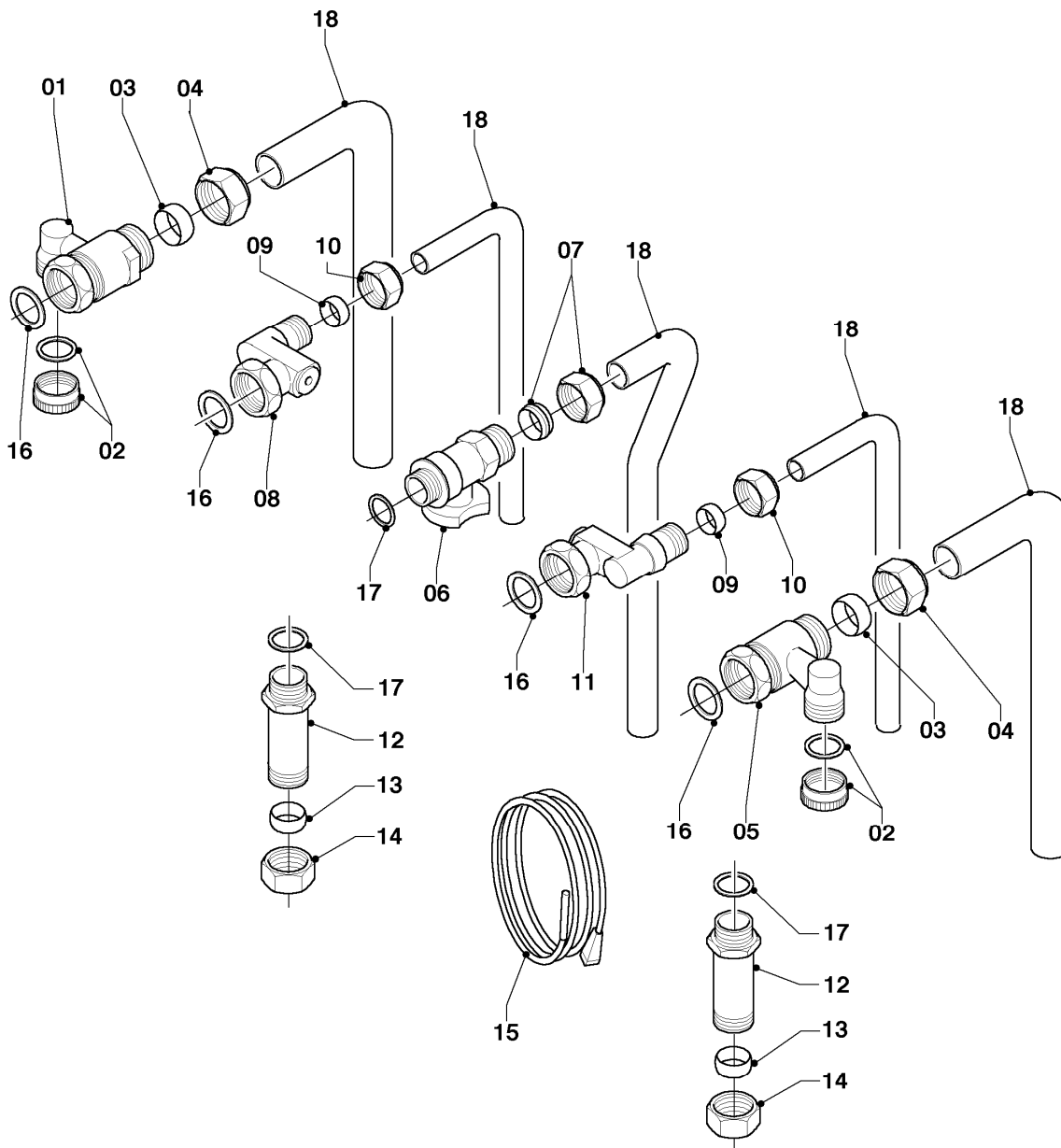
-> zum Ersatzteilkauf bei [www.loebbeshop.de](http://www.loebbeshop.de) <-



# Gas-Wandheizgerät ecoTEC VC Brennwert

VC 246/3-5 R3

08b - Hydraulikteile (Anschlußzubehör)



02 - 08 - 156

-> zum Ersatzteilkauf bei [www.loebbeshop.de](http://www.loebbeshop.de) <-

## Gas-Wandheizgerät ecoTEC VC Brennwert

VC 246/3-5 R3

08b - Hydraulikteile (Anschlußzubehör)

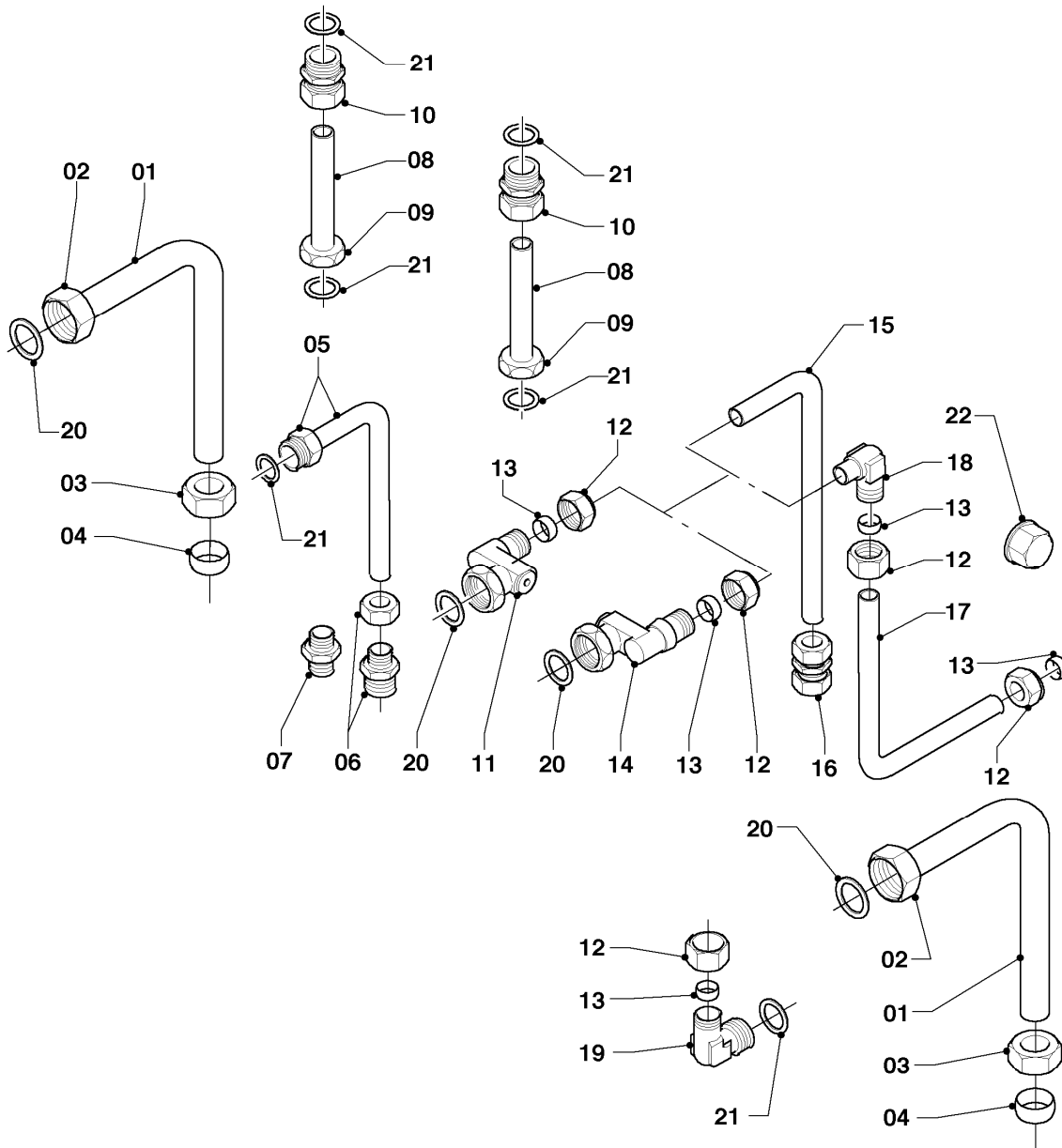
Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
01	0020057190	Ventil, li	mit Pos. 02 - 04, 16
02	0020057200	Kappe, Wartungshahn	
03	980603	Dichtung	
04	111246	Mutter	
05	0020057191	Ventil, re	mit Pos. 02 - 04, 16
06	0020057192	Gasventil	mit Pos. 07, 17
07	0020057201	Mutter, Gasventil	
08	-	-	Position entfällt für diese Geräte
09	-	-	Position entfällt für diese Geräte
10	-	-	Position entfällt für diese Geräte
11	-	-	Position entfällt für diese Geräte
12	087941	Anschlussstück	Speicheranschluß
13	980471	Dichtung	Speicheranschluß
14	111214	Überwurfmutter	Speicheranschluß
15	253583	Fühler (Speicherfühler, NTC)	Speicheranschluß
16	981140	Rechteckdichtring 3/4 (10 St.)	
17	981142	Rechteckdichtring (10 St.)	
18	-	-	nicht einzeln lieferbar

-> zum Ersatzteilkauf bei [www.loebbeshop.de](http://www.loebbeshop.de) <-

# Gas-Wandheizgerät ecoTEC VC Brennwert

VC 246/3-5 R3

08c - Hydraulikteile (Austausch mit Gas- u. Wartungshahn)



02 - 08 - 157

-> zum Ersatzteilkauf bei [www.loebbeshop.de](http://www.loebbeshop.de) <-

## Gas-Wandheizgerät ecoTEC VC Brennwert

VC 246/3-5 R3

08c - Hydraulikteile (Austausch mit Gas- u. Wartungshahn)

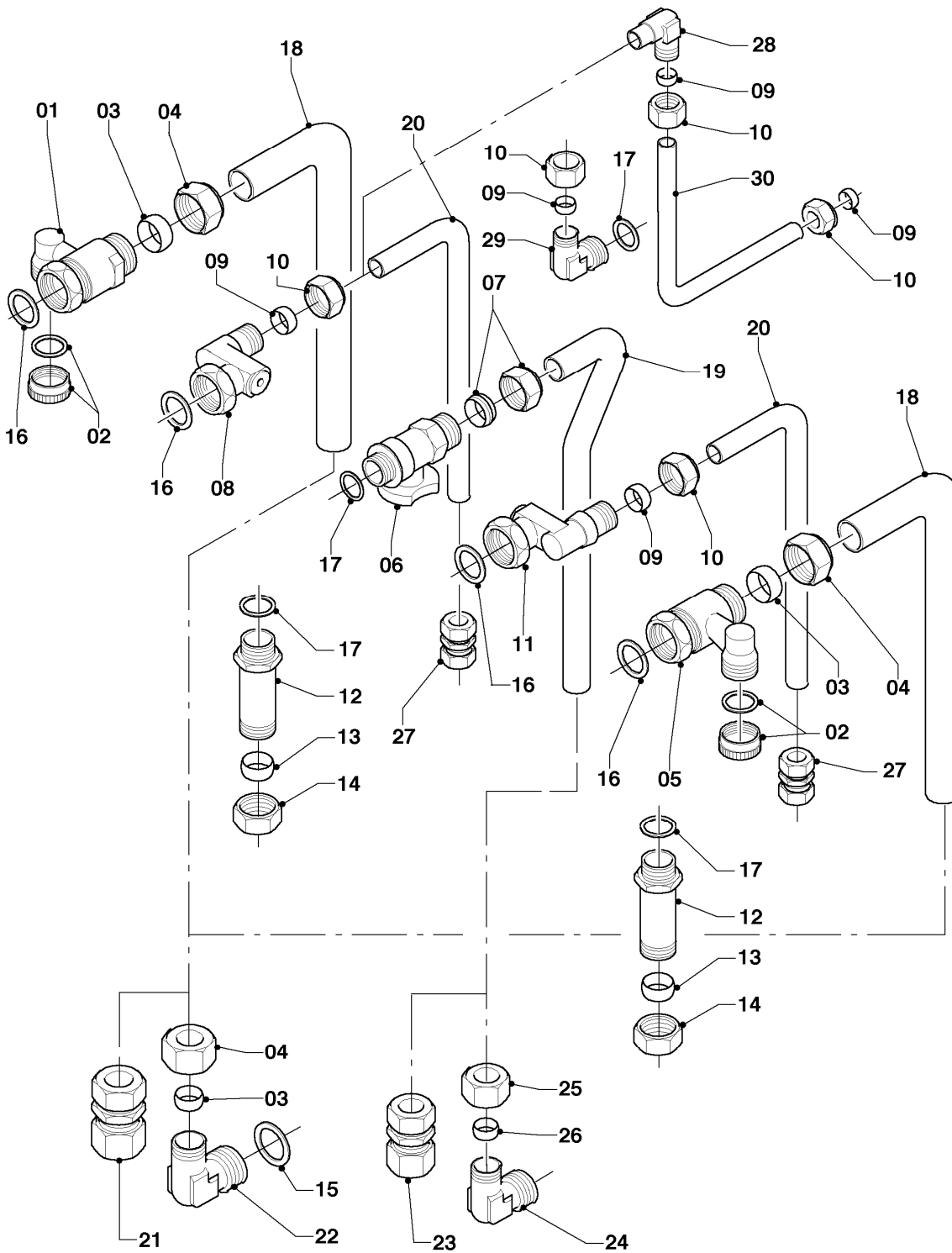
Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
01	0020057197	Rohr, HW vernickelt	mit Pos. 02, 20
02	111394	Überwurfmutter	
03	080177	Mutter	
04	080184	Schneidring	
05	0020057198	Rohr, Gas vernickelt	mit Pos. 21
06	083408	Quetschverschraubung R 1/2	
07	0020057195	Anschluß, Gas R 3/4 x G1/2	
08	0020057212	Rohr, Speicher vernickelt	mit Pos. 09, 21
09	111309	Überwurfmutter	
10	0020057213	Verschraubung, Quetsch	mit Pos. 21
11	-	-	Position entfällt für diese Geräte
12	-	-	Position entfällt für diese Geräte
13	-	-	Position entfällt für diese Geräte
14	-	-	Position entfällt für diese Geräte
15	-	-	Position entfällt für diese Geräte
16	-	-	Position entfällt für diese Geräte
17	-	-	Position entfällt für diese Geräte
18	-	-	Position entfällt für diese Geräte
19	-	-	Position entfällt für diese Geräte
20	981140	Rechteckdichtring 3/4 (10 St.)	
21	981142	Rechteckdichtring (10 St.)	
22	0020057196	Kappe, 1/2	

-> zum Ersatzteilkauf bei [www.loebbeshop.de](http://www.loebbeshop.de) <-

# Gas-Wandheizgerät ecoTEC VC Brennwert

VC 246/3-5 R3

08d - Hydraulikteile (Austausch ohne Gas- u. Wartungshahn)



02 - 08 - 158

-> zum Ersatzteilkauf bei [www.loebbeshop.de](http://www.loebbeshop.de) <-

## Gas-Wandheizgerät ecoTEC VC Brennwert

VC 246/3-5 R3

08d - Hydraulikteile (Austausch ohne Gas- u. Wartungshahn)

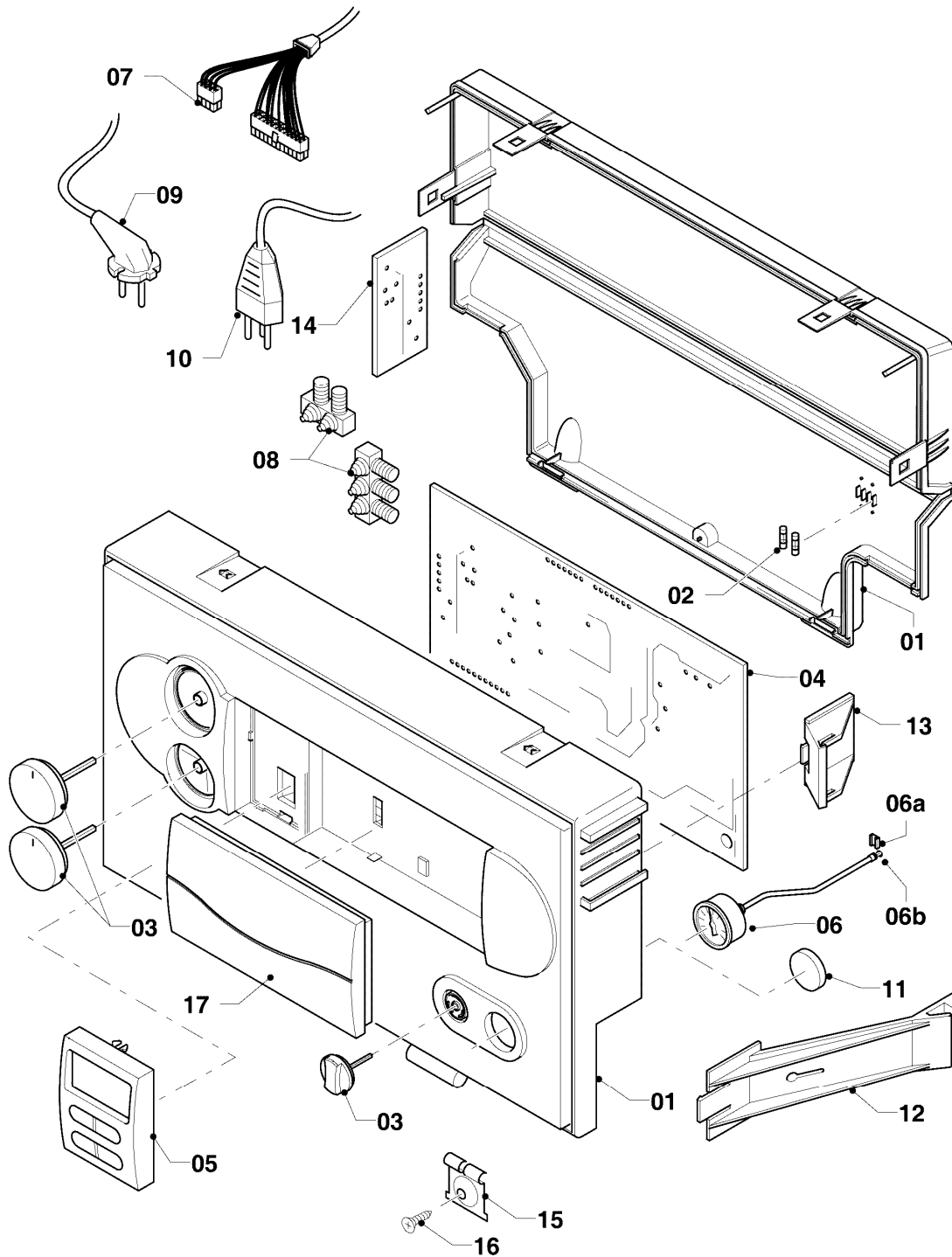
Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
01	0020057190	Ventil, li	mit Pos. 02 - 04, 16
02	0020057200	Kappe, Wartungshahn	
03	980603	Dichtung	
04	111246	Mutter	
05	0020057191	Ventil, re	mit Pos. 02 - 04, 16
06	0020057192	Gasventil	mit Pos. 07, 17
07	0020057201	Mutter, Gasventil	
08	-	-	Position entfällt für diese Geräte
09	-	-	Position entfällt für diese Geräte
10	-	-	Position entfällt für diese Geräte
11	-	-	Position entfällt für diese Geräte
12	087941	Anschlussstück	Speicheranschluß
13	980471	Dichtung	Speicheranschluß
14	111214	Überwurfmutter	Speicheranschluß
15	0020107800	Rechteckdichtring (10 St.)	
16	981140	Rechteckdichtring 3/4 (10 St.)	
17	981142	Rechteckdichtring (10 St.)	
18	0020057203	Rohr, HW vernickelt	mit Pos. 03
19	0020057202	Rohr, Gas vernickelt	mit Pos. 07
19	0020100819	Rohr, Gas (unvernickelt)	
20	-	-	Position entfällt für diese Geräte
21	0020057206	Verschraubung, Quetsch 22xG3/4	
22	0020057205	Verschraubung, Winkel HV-HR	mit Pos. 03, 04, 15
23	0020057207	Verschraubung, Quetsch 15xR1/2	
24	0020057204	Verschraubung, Winkel Gas	mit Pos. 25, 26
25	-	-	nicht einzeln lieferbar, siehe Pos. 24
26	-	-	nicht einzeln lieferbar, siehe Pos. 24
27	-	-	Position entfällt für diese Geräte
28	-	-	Position entfällt für diese Geräte
29	-	-	Position entfällt für diese Geräte
30	-	-	Position entfällt für diese Geräte

-> zum Ersatzteilkauf bei [www.loebbeshop.de](http://www.loebbeshop.de) <-

# Gas-Wandheizgerät ecoTEC VC Brennwert

VC 246/3-5 R3

12 - Schaltkasten



02-12-048.04

-> zum Ersatzteilkauf bei [www.loebbeshop.de](http://www.loebbeshop.de) <-

## Gas-Wandheizgerät ecoTEC VC Brennwert

VC 246/3-5 R3

12 - Schaltkasten

Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
01	0020037661	Gehäuse (Performance, weiß)	mit Pos. 02, 03
02	0020067507	Sicherung 2,0 A T2H (10 St.)	2,0 AT
03	0020037662	Knopf weiß, Set a 3 St.	
04	0020092478	Leiterplatte	
05	0020056562	Display (weiß)	
06	180982	Manometer	mit Pos. 06a, 06b
06a	0020107709	Halter	
06b	981155	O-Ring (10 St.)	
07	193586	Kabelbaum	VC 246/3-5 R3, Gerät
07	0020128696	Kabelbaum	Hydraulik
08	078533	Zugentlaster, Set	
09	193591	Anschlussschnur	
10	-	-	Position entfällt für diese Geräte
11	-	-	Position entfällt für diese Geräte
12	-	-	Position entfällt für diese Geräte
13	193583	Abstandshalter (2 St.)	VC 246/3-5 R3
14	-	-	Position entfällt für diese Geräte
15	0020020025	Halter Schaltkasten, Set a 2 St.	mit Pos. 16
16	0020107695	Schraube (10 St.)	
17	0020130231	Abdeckung Reglerschacht, weiss	

-> zum Ersatzteilkauf bei [www.loebbeshop.de](http://www.loebbeshop.de) <-