

NEWS von HZ.optimax-R39 & HZ.office-R39 & Toolbox

Version 2016 Stand vom 14.07.2016

Softwareerneuerungen und –Erweiterungen Teil 3



Nachfolgend stellen wir Ihnen einen Auszug aus den Programmneuerungen und Erweiterungen der Programme HZ.optimax-R39 und HZ.office-R39 inklusive der Service Packs bzw. Updates vor.

Die eingearbeiteten Verbesserungen und Erweiterungen sind nachfolgend dokumentiert:

Inhalt der Service Packs bzw. Updates

- **Aufmassdruck in verschiedenen Varianten für Teilrechnungen oder Blattnummern**
- **Aufmass Variante mit allen Positionen und Positionen auch ohne Massen**
- **Aufmass Variante mit allen Positionen und Positionen nur mit Massen**
- **Aufmass Variante nur mit Massen für Teilrechnung 2**
- **Aufmass Variante nur mit Massen für Teilrechnung 2 und Vortrag aus Teilrechnung 1**
- **Aufmass Variante nur mit Massen für Aufmassblatt 52**
- **Aufmass Variante Aufmass mit Preisen über Formular Nr. 9**
- **Problembehebungen von vorherigen Versionen**
- **Schlussbemerkung vom HZ Team**

Aufmassdruck für Teilrechnungen oder Blattnummern

Das Aufmass kann in mehreren Varianten ausgedruckt werden. Sie können zwischen Gesamtaufmass mit allen bisher erfassten Massen oder nur für Teilrechnung mit und ohne Vortrag oder nur für Aufmassblatt mit und ohne Vortrag wählen. Zusätzlich haben Sie jetzt auch die Möglichkeit das Aufmass mit und ohne Preise für Ihre interne Kontrolle zu drucken.

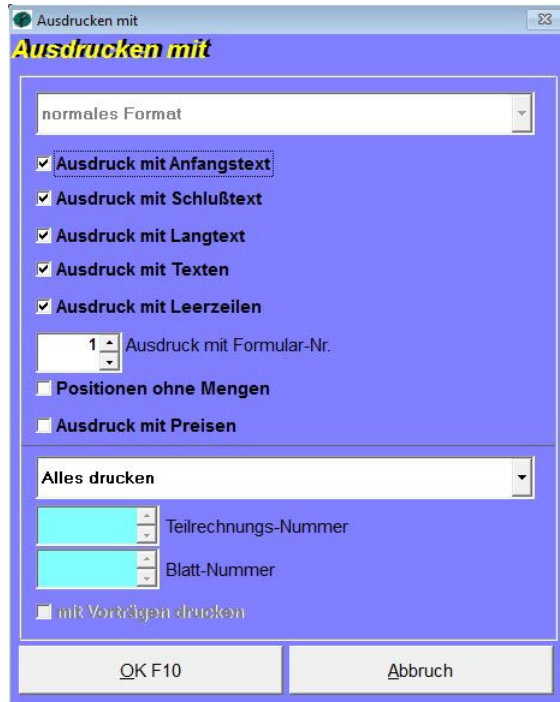


Abbildung Aufmass ausdrucken mit den verschiedenen Varianten

Nachfolgend haben wir Ihnen die verschiedenen Musterausdrucke für die Aufmassvarianten:

- 1.) Aufmass Variante mit allen Positionen und Positionen auch ohne Massen
- 2.) Aufmass Variante mit allen Positionen und Positionen nur mit Massen
- 3.) Aufmass Variante nur mit Massen für Teilrechnung 2
- 4.) Aufmass Variante nur mit Massen für Teilrechnung 2 und Vortrag aus Teilrechnung 1
- 5.) Aufmass Variante nur mit Massen für Aufmassblatt 528
- 6.) Aufmass Variante Aufmass mit Preisen über Formular Nr. 9

mit einen Bildschirmausdruck aufgelistet

Wichtiger Hinweis:

Zusätzlich gibt es natürlich noch die digitale Übermittlung des Aufmasses per
ÖNorm 2114 für Österreich oder per GAEB DA 11 für Deutschland mit dem freien Formelansatz

NEWS von HZ.optimax-R39 & HZ.office-R39 & Toolbox
Version 2016 Stand vom 14.07.2016
Softwareeneruerungen und –Erweiterungen Teil 3



Hier Aufmass Variante mit allen Positionen und Positionen auch ohne Massen

AUFMASS

Sachbearbeiter: Herr Michael Zipf

Beleg-Nr.	Datum	Kd-Nr.
50000019	21.06.2016	219001

Projekt (0000000): TEST LKT Installation

Pos.Nr.	FN	Faktor	Beschreibung	Menge	Einh
Ort/Bauteil			Aufmaß		Blatt T Nr.

nachfolgend unsere Massenermittlung für die Abrechnung:
wie gewünscht als Gesamtübersicht mit allen Positionen

T I T E L Nr. 01.01

Leerer Titel

01.01.0001			Leere Position 1 ohne Massen, da noch nicht erledigt Summe Position 01.01.0001		m
------------	--	--	--	--	---

ENDE T I T E L Nr. 01.01

Leerer Titel

T I T E L Nr. 01.02

BT-A A8 ZB01

01.02.0001			Energiek.E90 TSE (0,045) 3x1,5		
M28			(29)	29,00	497 1
M7			(29)	29,00	497 1
			Summe Position 01.02.0001	58,00	m
01.02.0002			Indelekt. Steuerl.E90 TSE (0,021) 2x2x0,8		
M23			(26)	26,00	497 1
			Summe Position 01.02.0002	26,00	m
01.02.0003			Leere Position 2 ohne Massen, da noch nicht erledigt Summe Position 01.02.0003		m
01.02.0004			Leere Position 3 ohne Massen, da noch nicht erledigt Summe Position 01.02.0004		m

NEWS von HZ.optimax-R39 & HZ.office-R39 & Toolbox
Version 2016 Stand vom 14.07.2016
Softwareenerungen und –Erweiterungen Teil 3



Hier Aufmass Variante mit allen Positionen und Positionen nur mit Massen

AUFMASS

Sachbearbeiter: Herr Michael Zipf

Beleg-Nr.	Datum	Kd-Nr.
50000019	21.06.2016	219001

Projekt (0000000): TEST LKT Installation

Pos.Nr.	FN	Faktor	Beschreibung	Menge	Einh
Ort/Bauteil			Aufmaß		Blatt TNr.

nachfolgend unsere Massenermittlung für die Abrechnung:
wie gewünscht als Gesamtübersicht mit allen Positionen

T I T E L Nr. 01.02
BT-A A8 ZB01

01.02.0001			Energiek.E90 TSE (0,045) 3x1,5		
M28			(29)	29,00	497 1
M7			(29)	29,00	497 1
			Summe Position 01.02.0001	58,00	m

01.02.0002			Indelekt.Steuerl.E90 TSE (0,021) 2x2x0,8		
M23			(26)	26,00	497 1
			Summe Position 01.02.0002	26,00	m

ENDE T I T E L Nr. 01.02
BT-A A8 ZB01

T I T E L Nr. 01.03
BT-C C8 SB02

01.03.0001			Energiek.LS0H TS (0,045) 3x1,5		
M241			(44)	44,00	498 1
M172			(44)	44,00	498 1
			Summe Position 01.03.0001	88,00	m

01.03.0002			Energiek.LS0H TS (0,075) 5x1,5		
M245			(44)	44,00	498 1
M248			(48)	48,00	528 2
M250			(48)	48,00	528 2
			Summe Position 01.03.0002	140,00	m

NEWS von HZ.optimax-R39 & HZ.office-R39 & Toolbox
Version 2016 Stand vom 14.07.2016
Softwareerneuerungen und –Erweiterungen Teil 3



Hier Aufmass Variante nur mit Massen für Teilrechnung 2

AUFMASS

Sachbearbeiter: Herr Michael Zipf

Beleg-Nr.	Datum	Kd-Nr.
50000019	21.06.2016	219001

Projekt (0000000): TEST LKT Installation

Pos.Nr.	FN	Faktor	Beschreibung	Menge	Einh	
Ort/Bauteil			Aufmaß			Blatt TNr.

nachfolgend unsere Massenermittlung für die Abrechnung:
wie gewünscht als Gesamtübersicht mit allen Positionen

T I T E L Nr. 01.03
BT-C C8 SB02

01.03.0002			Energiel.LS0H TS (0,075) 5x1,5			
M248			(48)	48,00	528	2
M250			(48)	48,00	528	2
			Summe Position 01.03.0002 für Teilrechnung Nr.2	96,00	m	

01.03.0003			Fernm-Instak.SCH LS0H TS (0,021) 2x2x0,8			
M259			(52)	52,00	528	2
M255			(52)	52,00	528	2
M260			(52)	52,00	528	2
			Summe Position 01.03.0003 für Teilrechnung Nr.2	156,00	m	

01.03.0004			Fernm-Instak.SCH LS0H TS (0,062) 6x2x0,8			
M103			(52)	52,00	528	2
			Summe Position 01.03.0004 für Teilrechnung Nr.2	52,00	m	

ENDE T I T E L Nr. 01.03
BT-C C8 SB02

T I T E L Nr. 01.04
BT-B B8 SB03

01.04.0001			Fernm-Instak.SCH LS0H TS (0,021) 2x2x0,8			
M565			(67)	67,00	540	2
M569			(67)	67,00	540	2
			Summe Position 01.04.0001 für Teilrechnung Nr.2	134,00	m	

NEWS von HZ.optimax-R39 & HZ.office-R39 & Toolbox
Version 2016 Stand vom 14.07.2016
Softwareerneuerungen und –Erweiterungen Teil 3



Hier Aufmass Variante nur mit Massen für Teilrechnung 2 und Vortrag aus Teilrechnung 1

AUFMASS

Sachbearbeiter: Herr Michael Zopf

Beleg-Nr.	Datum	Kd-Nr.
50000019	21.06.2016	219001

Projekt (0000000): TEST LKT Installation

Pos.Nr.	FN	Faktor	Beschreibung	Menge	Einh
Ort/Bauteil			Aufmaß		Blatt TNr.

nachfolgend unsere Massenermittlung für die Abrechnung:
wie gewünscht als Gesamtübersicht mit allen Positionen

T I T E L Nr. 01.02
BT-A A8 ZB01

01.02.0001			Energiek.E90 TSE (0,045) 3x1,5 >> V O R T R A G bis Teilrechnung Nr. 1 << Summe Position 01.02.0001 für Teilrechnung Nr.2	58,00 58,00	m
01.02.0002			Indelekt.Steuerl.E90 TSE (0,021) 2x2x0,8 >> V O R T R A G bis Teilrechnung Nr. 1 << Summe Position 01.02.0002 für Teilrechnung Nr.2	26,00 26,00	m

ENDE T I T E L Nr. 01.02
BT-A A8 ZB01

T I T E L Nr. 01.03
BT-C C8 SB02

01.03.0001			Energiek.LS0H TS (0,045) 3x1,5 >> V O R T R A G bis Teilrechnung Nr. 1 << Summe Position 01.03.0001 für Teilrechnung Nr.2	88,00 88,00	m
01.03.0002			Energiek.LS0H TS (0,075) 5x1,5 >> V O R T R A G bis Teilrechnung Nr. 1 <<	44,00	
M248			(48)	48,00	528 2
M250			(48)	48,00	528 2
			Summe Position 01.03.0002 für Teilrechnung Nr.2	140,00	m
01.03.0003			Fernm-Instak.SCH LS0H TS (0,021) 2x2x0,8 >> V O R T R A G bis Teilrechnung Nr. 1 <<	88,00	
M259			(52)	52,00	528 2

NEWS von HZ.optimax-R39 & HZ.office-R39 & Toolbox
Version 2016 Stand vom 14.07.2016
Softwareenerungen und –Erweiterungen Teil 3



Hier Aufmass Variante nur mit Massen für Aufmassblatt 528

AUFMASS

Sachbearbeiter: Herr Michael Zipf

Beleg-Nr.	Datum	Kd-Nr.
50000019	21.06.2016	219001

Projekt (0000000): TEST LKT Installation

Pos.Nr.	FN	Faktor	Beschreibung	Menge	Einh
Ort/Bauteil			Aufmaß		Blatt TNr.

nachfolgend unsere Massenermittlung für die Abrechnung:
wie gewünscht als Gesamtübersicht mit allen Positionen aus
Aufmass-Blatt 528

T I T E L Nr. 01.03
BT-C C8 SB02

01.03.0002			Energief. LS0H TS (0,075) 5x1,5		
M248			(48)	48,00	528 2
M250			(48)	48,00	528 2
			Summe Position 01.03.0002	96,00	m
01.03.0003			Fernm-Instak.SCH LS0H TS (0,021) 2x2x0,8		
M259			(52)	52,00	528 2
M255			(52)	52,00	528 2
M260			(52)	52,00	528 2
			Summe Position 01.03.0003	156,00	m
01.03.0004			Fernm-Instak.SCH LS0H TS (0,062) 6x2x0,8		
M103			(52)	52,00	528 2
			Summe Position 01.03.0004	52,00	m

ENDE T I T E L Nr. 01.03
BT-C C8 SB02

NEWS von HZ.optimax-R39 & HZ.office-R39 & Toolbox
Version 2016 Stand vom 14.07.2016
Softwareneuerungen und –Erweiterungen Teil 3



Hier Aufmass Variante **Aufmass mit Preisen über Formular Nr. 9**

AUFMASS Nr. 50000019 vom 21.06.2016

Seite 3

Projekt: TEST LKT Installation

Pos.Nr.	FN	Faktor Beschreibung	Menge	Einh
		Aufmaß		Blatt
M388		(49)	49,00	595
M389		(49)	49,00	595
		Summe Position 01.04.0001	232,00	m
		Preisinfo : E-Preis 1,40 EUR x 232,00 m =	324,80	EUR
01.04.0002		Fernm-Instak.SCH LS0H TS (0,062) 6x2x0,8		
M529		(69)	69,00	540
M531		(69)	69,00	540
M392		(46)	46,00	595
		Summe Position 01.04.0002	184,00	m
		Preisinfo : E-Preis 2,10 EUR x 184,00 m =	386,40	EUR
01.04.0003		Fernm-Instak.SCH LS0H TS (0,103) 10x2x0,8		
M201		(28)	28,00	677
		Summe Position 01.04.0003	28,00	m
		Preisinfo : E-Preis 2,77 EUR x 28,00 m =	77,56	EUR
		ENDE TITEL Nr. 01.04	788,76	EUR
		BT-B B8 SB03	1577,52	EUR
		TITEL Nr. 01.05		
		BT-A ZB01		
01.05.0001		Energiek. E90 TSE 5x1,5		
		NHXH-J		
F-Aufzüge Sumpfpumpen		(48)	48,00	561
		Summe Position 01.05.0001	48,00	m
		Preisinfo : E-Preis 11,39 EUR x 48,00 m =	546,72	EUR
		ENDE TITEL Nr. 01.05	546,72	EUR
		BT-A ZB01	1093,44	EUR
		TITEL Nr. 01.06		
		BT-B B8 AB01		
01.06.0001		Motoranschlusl.SCH TS (0,094) 4x1,5		
M205		(54)	54,00	622
		Summe Position 01.06.0001	54,00	m
		Preisinfo : E-Preis 3,44 EUR x 54,00 m =	185,76	EUR

NEWS von HZ.optimax-R39 & HZ.office-R39 & Toolbox
Version 2016 Stand vom 14.07.2016
Softwareneuerungen und –Erweiterungen Teil 3



Problembehebungen von vorherigen Versionen

Folgende Probleme wurden uns von HZ Kunden genannt.

Datum	Programm	Problembeschreibung	Status

Schlussbemerkung vom HZ Team

Bei Fragen zur Anwendung und Installation der Neuerungen unterstützen wir Sie gern über Telefon oder Fernwartung. Rufen Sie uns an, damit wir Ihnen behilflich sein können.

Ihre Kontaktmöglichkeiten:

HZ Telefon-Nummer (0049) 0911 – 99 37 807
HZ Telefax-Nummer: (0049) 0911 – 99 37 808

oder per E-Mail:

Vertrieb und Support info@HZ-SOFTWARE.net
Service und Entwicklung service@HZ-SOFTWARE.net

Mit den neuen Programmversionen ergeben sich für Sie neue Möglichkeiten. Wir hoffen, dass Sie diese in Ihrem Betrieb für die tägliche Arbeit in der Praxis einsetzen und davon profitieren können.

Gerne würden wir Ihre Meinung zu unseren Produkten hören und würden uns freuen, wenn Sie Zeit finden unsere HZ Seminare zu besuchen.

Mit freundlichen Grüßen
Ihr HZ Software Team