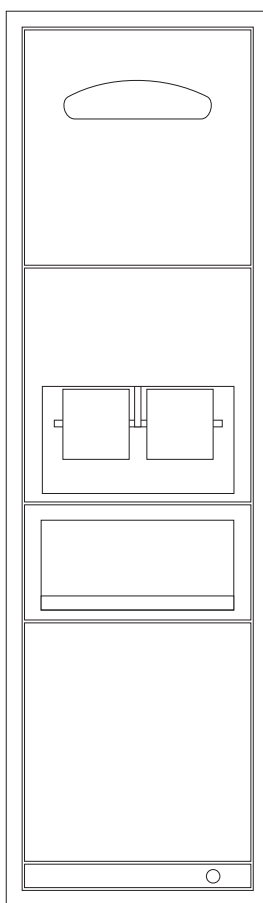


Sanitär-Unterputz-System

Jänner 2009



Total Solution GmbH  
Am Wasser 4  
8430 Leibnitz  
Tel.: 0043 3452 71434  
Fax: 0043 3452 71390  
E-Mail: [office@total-solution.at](mailto:office@total-solution.at)  
Internet: [www.total-solution.at](http://www.total-solution.at)



## Sanitär- Unterputz-System

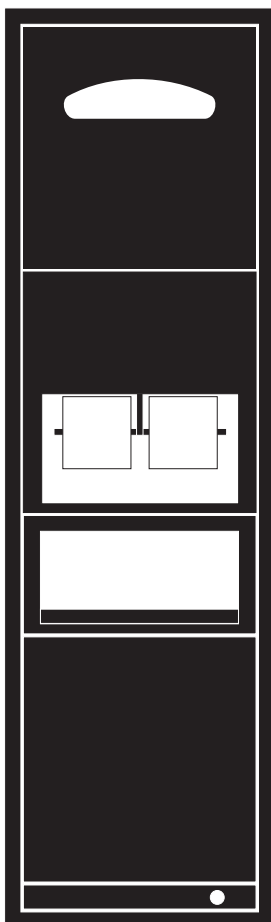
**27 = Edelstahl rostfrei mattgebürstet**  
 (Werkstoff Nr. 1.4435 V4A)

d line Sanitär-Modul-System für den Wandeinbau

### Einbaubeispiel

Die Module werden in einen Montagerahmen installiert, der in seiner Höhe von der gewählten Modulkombination abhängig ist. Die erforderliche Höhe ergibt sich aus der Summe der Modulgrößen der gewählten Module.

Bei Bestellung bitte gewünschte Reihenfolge der Module (von oben nach unten) angeben. Schlossmechanismus, Montagerahmen und Rahmenverkleidung mitbestellen.



In nebenstehender Abbildung sind 4 Module eingebaut.

Toilettensitz Papierspender DM505	Modulgröße 2
Toilettenpapierhalter DM501L	Modulgröße 2
Papierabfallkorb DM511	Modulgröße 3
Schlossmechanismus DMS1	Modulgröße 0

In der Summe ergeben die Modulgrößen den Wert 7 und legen damit den benötigten Montagerahmen fest, nämlich die Größe 7. Die kleinste mögliche Modulgröße ist 2.

Zusätzlich ist zu jeder Einheit ein Schlossmechanismus DMS1 obligatorisch. Der Schlossmechanismus ermöglicht mittels einer Zentralsperre das Öffnen der Module zu Wartungszwecken.

Am Außenrand des eingemauerten Montagerahmens ist in der Abbildung auch eine 20 mm breite Rahmenverkleidung dargestellt. Diese Rahmenverkleidung ist in der Regel erforderlich um den Übergang vom Montagerahmen zum Mauerwerk abzudecken. Es ist aber auch denkbar den Übergang bauseits mit einer Schattenfuge oder einer ähnlichen Methode zu lösen.

Genaue Anleitungen über die erforderlichen Maueröffnungen finden Sie in den Planungsunterlagen die wir Ihnen auf Anfrage gerne zusenden.

**Achtung, Montagerahmen darf nicht eingeschäumt oder eingemauert werden!**

**27 = Edelstahl rostfrei mattgebürstet**  
(Werkstoff Nr. 1.4435 V4A)

Art.Nr.

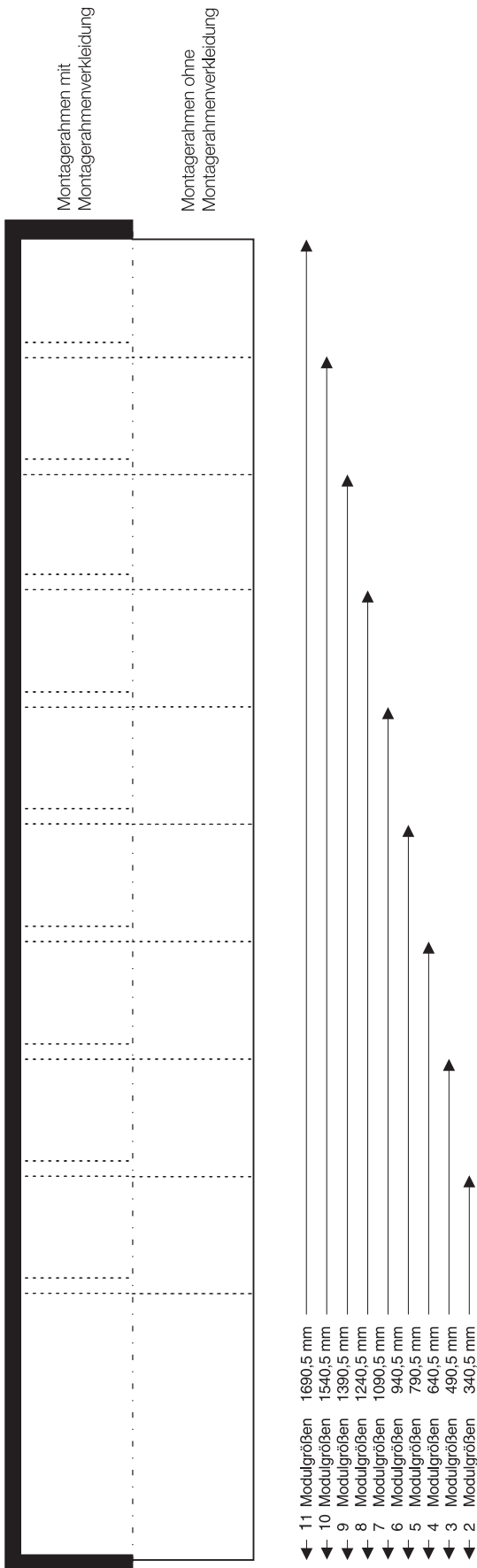
€ exkl.Mwst / Oberfläche: **27**

d line Montagerahmen zu Sanitär-  
Unterputz-System,  
Breite 305 mm, Tiefe 106 mm,  
Edelstahl Materialstärke 2 mm

DMR2	2 Modulgrößen	138,50
DMR3	3 Modulgrößen	188,00
DMR4	4 Modulgrößen	234,00
DMR5	5 Modulgrößen	282,00
DMR6	6 Modulgrößen	332,00
DMR7	7 Modulgrößen	380,00
DMR8	8 Modulgrößen	428,00
DMR9	9 Modulgrößen	476,00
DMR10	10 Modulgrößen	573,50
DMR11	11 Modulgrößen	671,50

d line Montagerahmen-Verkleidung zu  
Sanitär-Unterputz-System,  
aus Winkelrahmen 20 mm breit,  
Materialstärke 3 mm,  
Edelstahl mit glasgestrahlter Oberfläche

DMW2	2 Modulgrößen	147,50
DMW3	3 Modulgrößen	164,00
DMW4	4 Modulgrößen	179,00
DMW5	5 Modulgrößen	195,50
DMW6	6 Modulgrößen	210,50
DMW7	7 Modulgrößen	228,50
DMW8	8 Modulgrößen	243,50
DMW9	9 Modulgrößen	260,00
DMW10	10 Modulgrößen	275,00
DMW11	11 Modulgrößen	290,00

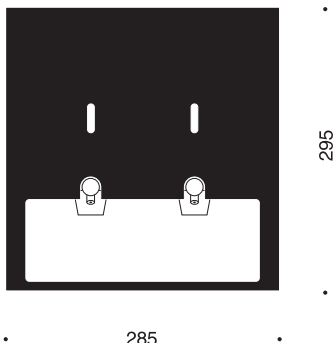




**Sanitär-Unterputz-System**

**27 = Edelstahl rostfrei mattgebürstet**  
(Werkstoff Nr. 1.4435 V4A)

Art.Nr. € exkl.Mwst / Oberfläche: **27**



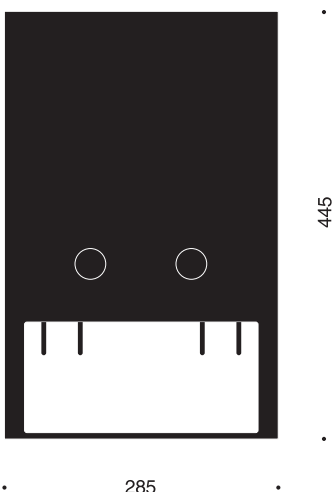
**DM500** d line Design Seifenspender, für Sanitär- Unterputz-System, inkl. 2 Stück Seifenspender für Cremeseife **605,00**  
Modulgröße 2

Bei Bestellung bitte Montagerahmen und Montagerahmen-Verkleidung auf Seite 4 und Schlossmechanismus auf Seite 9 nicht vergessen!



**DM501L** d line Design Toiletpapierhalter, für Sanitär- Unterputz-System, inkl. Halter für 2 Rollen und Stauraum für 2 Reserverollen, Rollentausch nur über Zentralschlüssel möglich **459,50**  
Modulgröße 2

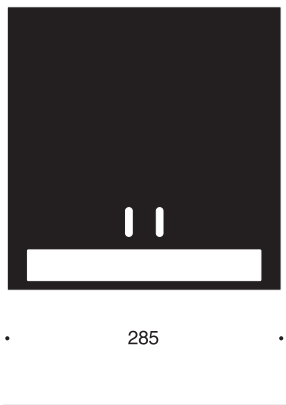
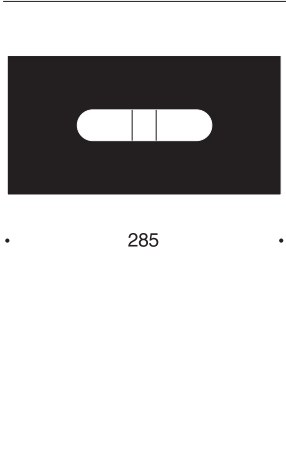

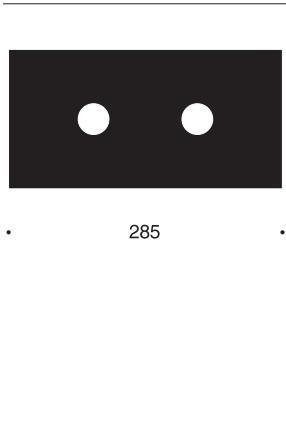
Bei Bestellung bitte Montagerahmen und Montagerahmen-Verkleidung auf Seite 4 und Schlossmechanismus auf Seite 9 nicht vergessen!



**DM502** d line Design Papierhandtuchspender, für Sanitär- Unterputz-System, für Papierhandtücher 230x80 mm **444,50**  
Modulgröße 3

Bei Bestellung bitte Montagerahmen und Montagerahmen-Verkleidung auf Seite 4 und Schlossmechanismus auf Seite 9 nicht vergessen!

Art.Nr. € exkl.Mwst / Oberfläche: **27**

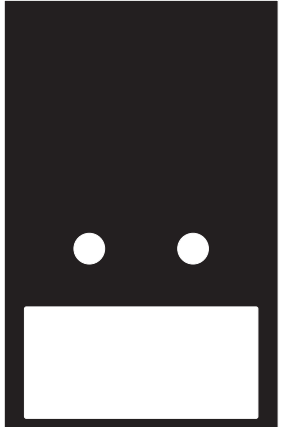

 <p>285</p> <p>295</p>	<p>DM503</p>	<p>d line Design Händetrockner, für Sanitär- Unterputz-System, mit automatischer Schaltung durch elektronischen Sensor, 230 Volt, 1800 W, 2000 l Luft/min.</p> <p>Modulgröße 2</p> <p>Bei Bestellung bitte Montagerahmen und Montagerahmen-Verkleidung auf Seite 4 und Schlossmechanismus auf Seite 9 nicht vergessen!</p>	<p>1.008,50</p>
 <p>285</p> <p>145</p>	<p>DM504</p>	<p>d line Design Kosmetiktuchspender, für Sanitär- Unterputz-System, Fassungsvermögen für eine Box und eine Reservebox</p> <p>Modulgröße 1</p> <p>Bei Bestellung bitte Montagerahmen und Montagerahmen-Verkleidung auf Seite 4 und Schlossmechanismus auf Seite 9 nicht vergessen!</p>	<p>269,50</p>
 <p>285</p> <p>295</p>	<p>DM505</p>	<p>d line Design Toilettensitz-Papierspender für Sanitär- Unterputz-System, Fassungsvermögen für eine Box</p> <p>Modulgröße 2</p> <p>Bei Bestellung bitte Montagerahmen und Montagerahmen-Verkleidung auf Seite 4 und Schlossmechanismus auf Seite 9 nicht vergessen!</p>	<p>324,50</p>
 <p>285</p> <p>145</p>	<p>DM506</p>	<p>d line Design Hygienesackspender, für Sanitär- Unterputz-System, 2 Spenderbereiche mit Platz für zwei Reserveboxen, ideal für den sanitären Hygienebereich aber auch im Küchenbereich einsetzbar</p> <p>Modulgröße 1</p> <p>Bei Bestellung bitte Montagerahmen und Montagerahmen-Verkleidung auf Seite 4 und Schlossmechanismus auf Seite 9 nicht vergessen!</p>	<p>262,00</p>



**Sanitär-Unterputz-System**

**27 = Edelstahl rostfrei mattgebürstet**  
(Werkstoff Nr. 1.4435 V4A)

		Art.Nr.		€ exkl.Mwst / Oberfläche: <b>27</b>
	<p>•</p> <p>295</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>285</p> <p>•</p>	DM507	<p>d line Design Papierabfallkorb klein, für Sanitär- Unterputz-System, mit abnehmbarem Einschub für 15 l Abfallsäcke, Einwurföffnung Ø 75mm für Einwurf der Papierbecher der Becherspender DM509 und DM510 geeignet</p> <p>Modulgröße 2</p>	262,00
		<p>Bei Bestellung bitte Montagerahmen und Montagerahmen-Verkleidung auf Seite 4 und Schlossmechanismus auf Seite 9 nicht vergessen!</p>		
	<p>•</p> <p>445</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>285</p> <p>•</p>	DM508	<p>d line Design Papierabfallkorb groß, für Sanitär- Unterputz-System, mit abnehmbarem Einschub für 40 l Abfallsäcke, Einwurföffnung Ø 75mm für Einwurf der Papierbecher der Becherspender DM509 und DM510 geeignet</p> <p>Modulgröße 3</p>	276,50
		<p>Bei Bestellung bitte Montagerahmen und Montagerahmen-Verkleidung auf Seite 4 und Schlossmechanismus auf Seite 9 nicht vergessen!</p>		
	<p>•</p> <p>295</p> <p>•</p> <p>•</p> <p>285</p> <p>•</p>	DM509	<p>d line Design Plastikbecherspender klein, für Sanitär- Unterputz-System, für eine Kapazität von ca. 60 Plastikbecher à 21 cl Inhalt</p> <p>Modulgröße 2</p>	479,50
		<p>Bei Bestellung bitte Montagerahmen und Montagerahmen-Verkleidung auf Seite 4 und Schlossmechanismus auf Seite 9 nicht vergessen!</p>		

		Art.Nr.		€ exkl.Mwst / Oberfläche: <b>27</b>
 <p style="text-align: center;">285</p>	• 445 •	DM510	d line Design Plastikbecherspender groß, für Sanitär- Unterputz-System, für eine Kapazität von ca. 120 Plastikbecher à 21 cl Inhalt  Modulgröße 3	481,50
		Bei Bestellung bitte Montagerahmen und Montagerahmen-Verkleidung auf Seite 4 und Schlossmechanismus auf Seite 9 nicht vergessen!		
 <p style="text-align: center;">285</p>	• 145 •	DM511	d line Design Abfallbehälter klein, mit großer Einwurföffnung, für Sanitär- Unterputz-System, mit abnehmbarem Einschub für 15 Liter  Modulgröße 3	542,50
		DM511D	wie vor, jedoch große Einwurföffnung mit Wippdeckel	783,50
Bei Bestellung bitte Montagerahmen und Montagerahmen-Verkleidung auf Seite 4 und Schlossmechanismus auf Seite 9 nicht vergessen!				



**Sanitär-Unterputz-System**

**27 = Edelstahl rostfrei mattgebürstet**  
(Werkstoff Nr. 1.4435 V4A)

		Art.Nr.		€ exkl.Mwst / Oberfläche: <b>27</b>
	•	DM512	d line Design Abfallbehälter groß, mit großer Einwurföffnung, für Sanitär- Unterputz-System, mit abnehmbarem Einschub für 40 Liter	573,50
	••		Modulgröße 4	
	•	DM512D	wie vor, jedoch große Einwurföffnung mit Wippdeckel	833,50

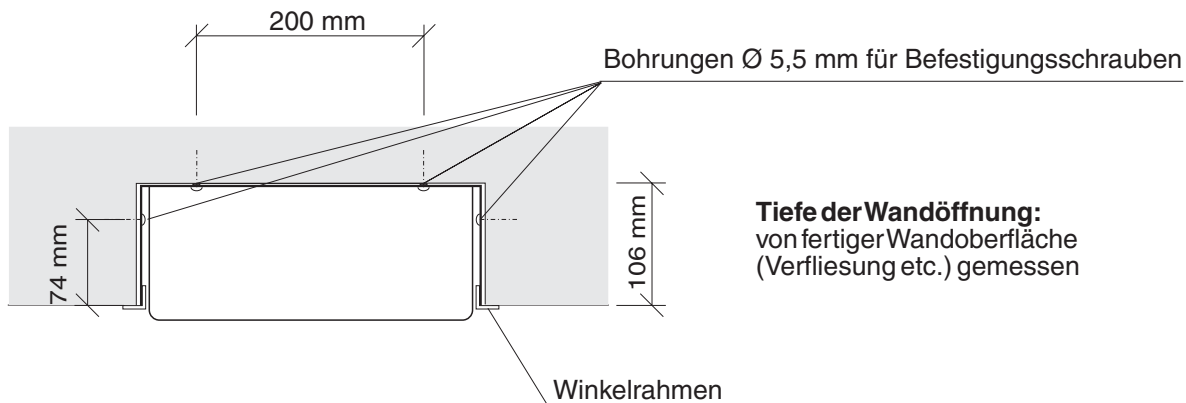
Bei Bestellung bitte Montagerahmen und Montagerahmen-Verkleidung auf Seite 4 und Schlossmechanismus auf Seite 9 nicht vergessen!

	•	DMS1	d line Design Schlossmechanismus, für Sanitär- Unterputz-System, mit verchromtem Industrieschloss als Zentralsperre für alle Module, obligatorisch	179,00
--	---	------	--	--------

			d line Design Blende als Platzhalter für Sanitär- Unterputz-System, wenn spätere Erweiterung geplant ist	
		DMB1	Blende für Modulgröße 1	221,50
		DMB2	Blende für Modulgröße 2	273,00
		DMB3	Blende für Modulgröße 3	315,50

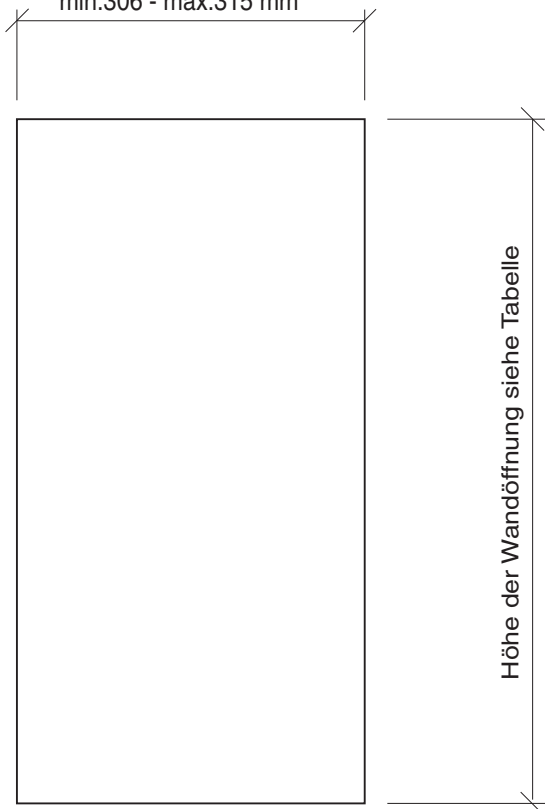
Bei Bestellung bitte Montagerahmen und Montagerahmen-Verkleidung auf Seite 4 und Schlossmechanismus auf Seite 9 nicht vergessen!





**Tiefe der Wandöffnung:**  
von fertiger Wandoberfläche  
(Verfliesung etc.) gemessen

**Breite der Wandöffnung:**  
min.306 - max.315 mm



**Höhe der Wandöffnung**

2 Module	min. 347 mm	max. 357 mm
3 Module	min. 497 mm	max. 507 mm
4 Module:	min. 647 mm	max. 657 mm
5 Module:	min. 797 mm	max. 807 mm
6 Module:	min. 947 mm	max. 957 mm
7 Module:	min.1097 mm	max.1107 mm
8 Module:	min.1247 mm	max.1257 mm
9 Module:	min.1397 mm	max.1407 mm
10 Module:	min.1547 mm	max.1557 mm
11 Module:	min.1697 mm	max.1707 mm

Für die Montage in der Wandnische sind in der Rückwand des Montagerahmens 2 Reihen Befestigungsbohrungen mit Ø 5,5 mm im Achsabstand von 200 mm vorgesehen. Wenn aus Platzgründen das Anschrauben der Rückwand nicht möglich ist können auch die seitlich am Montagerahmen befindlichen Befestigungsbohrungen verwendet werden.

Um die Tiefe der Wandnische von 106 mm genau einhalten zu können, soll von der Forderkante der fertigen Wand (Verfliesung etc.) gemessen werden. Die Montage muss genau senkrecht erfolgen. Achten Sie auch auf eine verwindungsfreie Befestigung des Montagerahmens.

**Achtung - Montagerahmen nicht einschäumen und nicht einmauern !**

