

AGENS Stratmann GmbH bietet verfahrenstechnische Lösungen für die Kernoperation Misch- und Reaktionstechnik. Mit über 1100 gelieferten individuellen Apparaten an die größten Konzerne der Welt gehören wir zu den Problemlösern unserer Branche.

AGENS Stratmann GmbH offers process solutions for core operations in mixing and reaction technology. We are the problem solvers in our industry, with over 1,100 delivered individual systems to the largest companies in the world.

Der Statikmischer AGENS AMW produziert in den einzelnen Wendeln Rotationswirbel, welche die Homogenität erzeugen. Er ist für einfache Mischaufgaben geeignet und arbeitet absolut verstopfungsfrei.

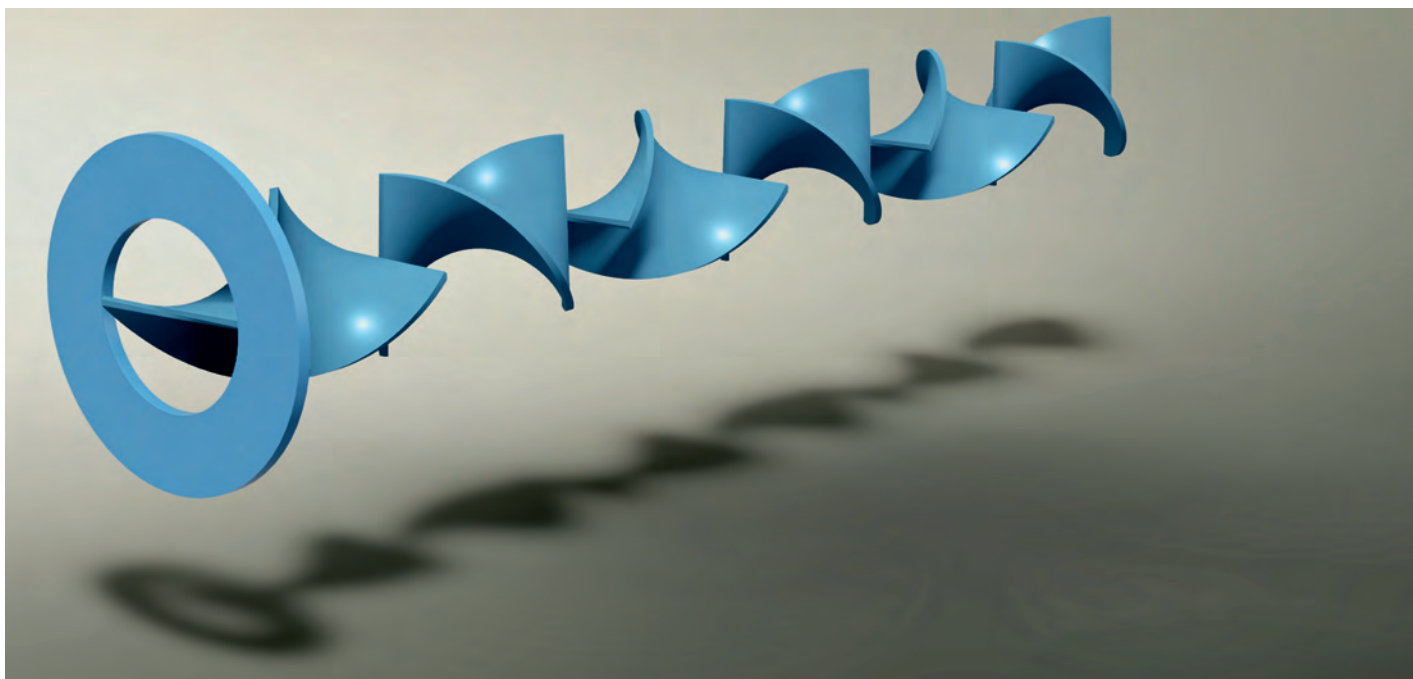
The static mixer AGENS AMW generates rotation vortices in the individual coils, which produce the homogeneity. It is suitable for simple mixer applications. The geometry works without any plugging.

Diese Broschüre ermöglicht es dem erfahrenen Anwender schnell und kosten-günstig einfache Anwendungen mit unseren Elementen zu realisieren. Alle Elemente sind an die gängigen Rohrabmessungen (Schedule 40, DIN, etc.) angepasst. Andere Dimensionen sind lieferbar.

This brochure enables the experienced operator to realize fast and cost-effective simple applications with our mixing geometries. All elements have been adapted to the standard pipe dimensions (Schedule 40, DIN, etc). All other dimensions are available.

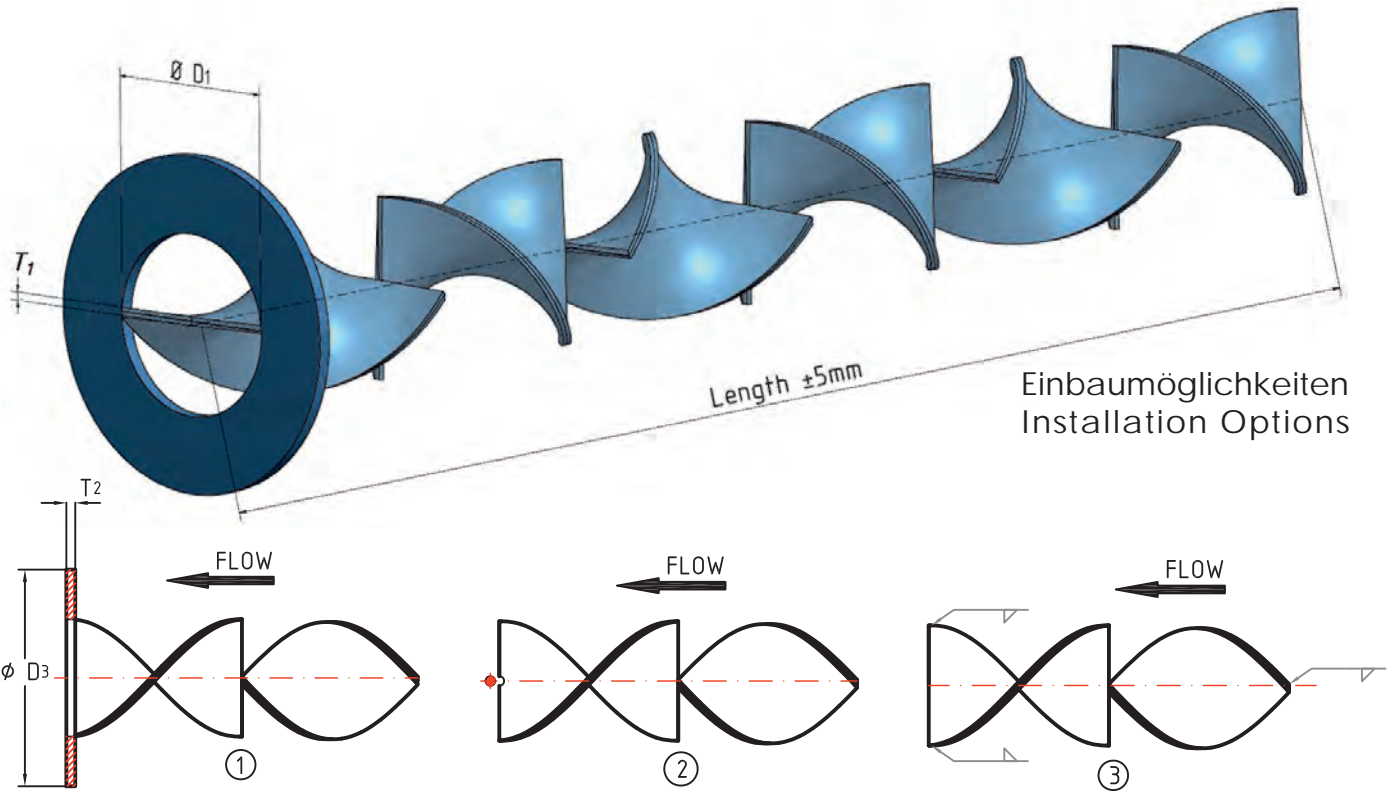
Bei Bedarf haben wir natürlich auch die entsprechenden Gehäuse dafür am Lager. Wir legen Wert auf die Feststellung, dass alle Produkte das Qualitätsmerkmal „Made in Germany“ tragen dürfen.

Self explanatory we have the corresponding housings on stock if required. We go in for quality. Therefore all our products have been entitled to wear the trademark „Made in Germany“.



Inhaltsverzeichnis /Content

AGENS AMW	Einführung / Introduction	Page 2
AGENS AMW	Helical Mixer for Industry, Pharmacie and Food	Page 3



Einbaumöglichkeiten
Installation Options

Ring Retention
Haltering hält Mischelement-
stange in Position

Rod Retention
Querstift hält Mischelement-
stange in Position

Two fillet welds each end
Zwei Heftschweißungen je
Mischerende

	DN	D1	T1	T2	NUMBER OF ELEMENTS				ANZAHL MISCHEELEMENTE		
					2	3	4	6	12	18	24
INCHES	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	L (mm)						
½"	15	14.6	2	3	45	67	90	134	268	402	536
¾"	20	19.8	2	3	60	90	120	180	360	540	720
1"	25	25.4	2	3	77	115	154	230	460	690	920
--	40	37.5	3	4	119	178	238	356	712	1068	
1 ½"	40	39.3	3	4	119	178	238	356	712	1068	
2"	50	50.7	4	4	153	229	306	458	916	1374	
2 ½"	65	61.1	5	5	184	276	368	552	1104	1656	
--	65	65.5	5	5	184	276	368	552	1104	1656	
3"	80	75.4	5	5	227	340	454	680	1360		
4"	100	99.8	5	5	300	450	600	900	1800		
6"	150	151.6	6	7	455	683	910	1366			
8"	200	200.1	6	7	612	918	1224	1836			

ANMERKUNGEN

MISCHER ERHÄLTICH IN EDELSTAHL 1.4404 (316L) ODER ANDEREN WERKSTOFFEN

DURCHMESSER D1 PASSEND FÜR ROHRE SCHEDULE 40

JEDER ANDERE DURCHMESSER LIEFERBAR

D3 PASSEND FÜR DICHTLEISTE VORSCHWEISS-FLANSCH

REMARKS

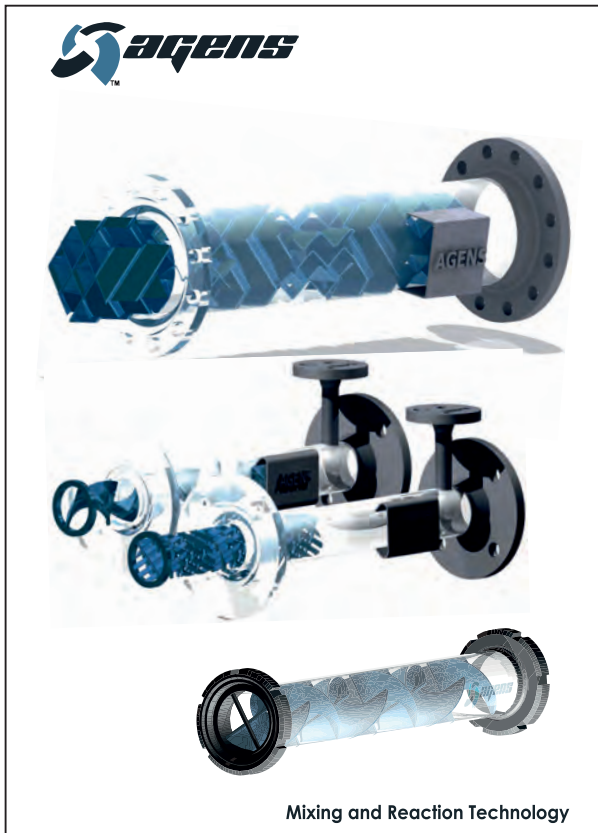
MIXER AVAILABLE AS STANDARD IN 1.4404 (316L) OR OTHER MATERIALS

STANDARD UNITS TO FIT SCHEDULE 40 pipes

OTHER DIAMETERS AVAILABLE

DIMENSION D3 TO SUIT WELDING NECK FLANGE

Further AGENS products



Distributed by:

AGENS Stratmann GmbH
Stromberger Strasse 51

D - 59302 Oelde

Tel.: ++ 49/ 0) 25 22/ 93 75 29
Fax.: ++ 49/ 0) 25 22/ 93 75 30
Web: www.agens-stratmann.com
E-Mail: info@agens-stratmann.com

THE INFORMATION CONTAINED HEREON IS OF A CONFIDENTIAL NATURE AND IS THE PROPERTY OF AGENS Stratmann GMBH. IT SHALL NOT BE TRACED; PHOTOGRAPHED; PHOTOSTATED OR REPRODUCED IN ANY MANNER, NOR USED FOR ANY PURPOSE WHATSOEVER EXCEPT BY WRITTEN PERMISSION OF AGENS Stratmann GMBH.