

Predial

ESGOTO

CAIXAS, RALOS E GRELHAS

SÉRIE LEVE

SÉRIE NORMAL

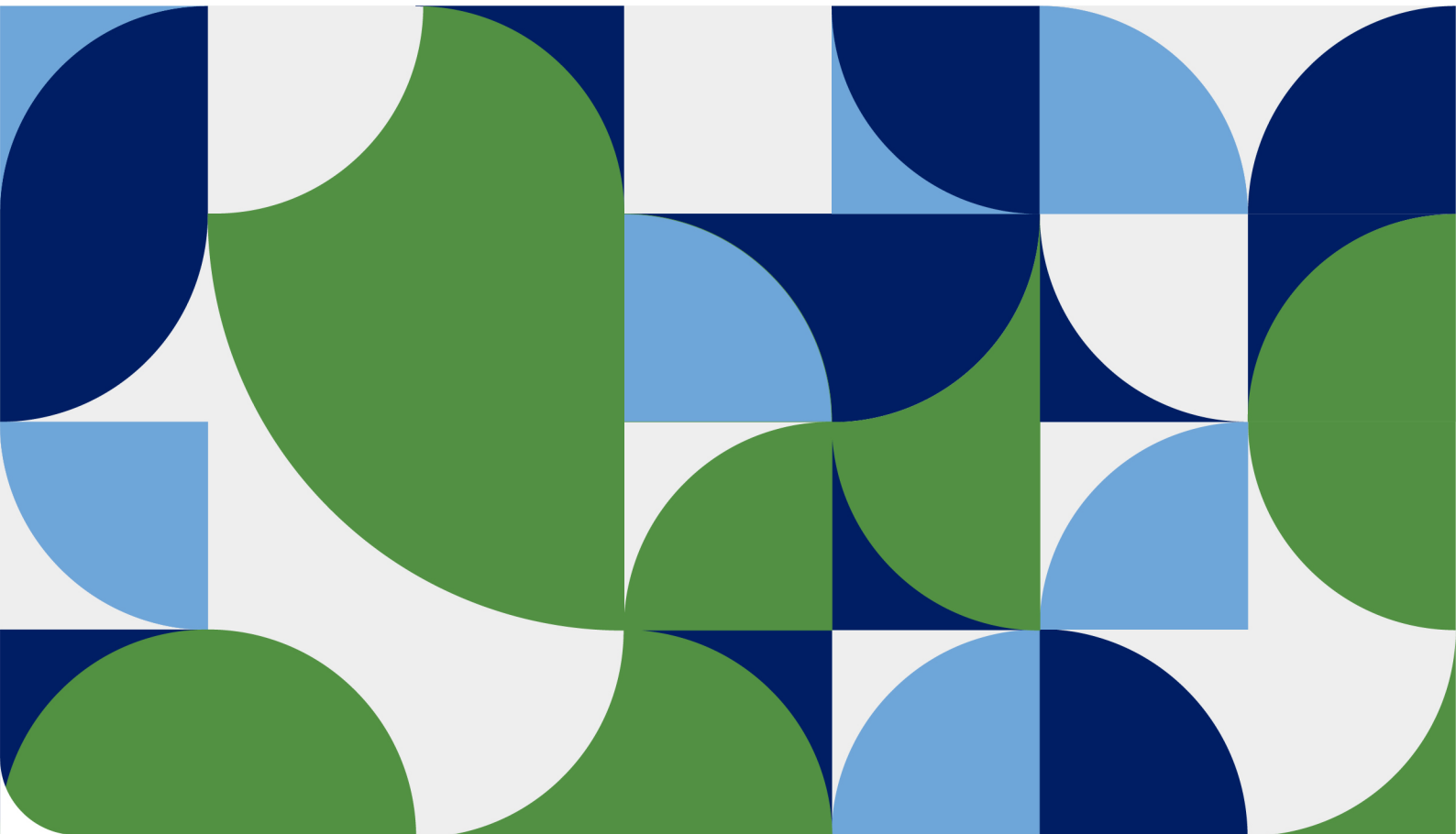
SÉRIE REFORÇADA

SILENTIUM



Esgoto

Caixas, Ralos
e Grelhas



Esgoto

Caixas, Ralos
e Grelhas



Esgoto - Caixas, Ralos e Grelhas

As Caixas, os Ralos e as Grelhas da Amanco Wavin complementam os sistemas de esgoto Série Normal e Série Reforçada, atendendo à norma NBR 8160 - Sistemas prediais de esgoto sanitário - Projeto e execução.

Caixas Sifonadas

A Caixa Sifonada Amanco Wavin tem papel importante no sistema de instalação de esgoto predial, pois impede que os gases provenientes do esgoto primário passem para o esgoto secundário, contaminando as áreas habitadas da edificação.

Ralos

Atuando na drenagem em superfícies de piso plano, os Ralos Amanco Wavin conduzem a água à rede de esgoto. São instalados em áreas molhadas planas, tais como banheiros, lavanderias e sacadas. São menores que as Caixas Sifonadas e complementam o sistema.

Grelhas

As Grelhas Amanco Wavin complementam o sistema de esgoto para a coleta de água. Servem de acabamento para Caixas Sifonadas e Ralos, nos formatos quadrado e redondo, fabricado com diversas opções de materiais, nos diâmetros que variam entre DN 100 e DN 150.

Caixa de Gordura

É um dispositivo aplicado em instalações para esgoto predial, com a finalidade de reter gorduras provenientes de dejetos de pias de cozinhas ou tanques de despejos, permitindo a limpeza periódica do sistema.

Caixa de inspeção

É um dispositivo aplicado em instalações para sistemas de esgoto predial com a finalidade de inspecionar o sistema, permitindo também a sua manutenção.





ANTI-INFILTRAÇÃO

Código	Medida	Embalagem
10378	DN 100	1
10377	DN 150	1



CABECEIRA BRANCO RALO LINEAR

Código	Medida	Embalagem
21479	Branco	1
21480	Cinza	1



BOCAL BRANCO RALO LINEAR SIFONADO

Código	Medida	Embalagem
21485	DN 40 / 50	1



CAIXA DE AREIA 3 ENTRADAS

Código	Medida	Embalagem
13153	DN 300	1



BOCAL SEM SIFONAGEM BRANCO RALO LINEAR

Código	Medida	Embalagem
21483	DN 40 / 50	1
21484	DN 40 / 50	1



CAIXA DE GORDURA CONJUNTO COMPLETO

Código	Medida	Embalagem
21524	DN 300	1



BOCAL SIFONADO CINZA RALO LINEAR

Código	Medida	Embalagem
21486	DN 40 / 50	1



CAIXA DE INSPEÇÃO 3 ENTRADAS

Código	Medida	Embalagem
13154	DN 300	1



CAIXA SIFONADA QUADRADA 3 ENTRADAS

Código	Medida	Embalagem
20784	DN 100 x 100 x 50 - Gr redonda branca	12
20785	DN 100 x 150 x 50 - Gr redonda branca	6



CAIXA SIFONADA QUADRADA 5 ENTRADAS

Código	Medida	Embalagem
13064	DN 150 x 182 x 75 - Gr quadrada alumínio	6
20771	DN 150 x 185 x 75 - Gr quadrada branca	6
20779	DN 150 x 185 x 75 - Gr quadrada cromada	6



CAIXA SIFONADA QUADRADA 3 ENTRADAS

Código	Medida	Embalagem
10360	DN 100 x 100 x 50 - Gr quadrada alumínio	12
20769	DN 100 x 100 x 50 - Gr quadrada branca	12
20776	DN 100 x 100 x 50 - Gr quadrada cromada	12
17314	DN 100 x 150 x 50 - Gr quadrada alumínio	6
20777	DN 100 x 150 x 50 - Gr quadrada cromada	6



CAIXA SIFONADA QUADRADA 7 ENTRADAS

Código	Medida	Embalagem
10365	DN 150 x 150 x 50 - Gr quadrada alumínio	6
20770	DN 150 x 150 x 50 - Gr quadrada branca	6
20778	DN 150 x 150 x 50 - Gr quadrada cromada	6



CAIXA SIFONADA QUADRADA 3 ENTRADAS CEGA

Código	Medida	Embalagem
12684	DN 250 x 172 x 50	4
12681	DN 250 x 230 x 75	4



CAIXA SIFONADA REDONDA 3 ENTRADAS

Código	Medida	Embalagem
10359	DN 100 x 100 x 50 - Gr redonda alumínio	12
20772	DN 100 x 100 x 50 - Gr redonda branca	12
20780	DN 100 x 100 x 50 - Gr redonda cromada	12
17316	DN 100 x 150 x 50 - Gr redonda alumínio	6
20773	DN 100 x 150 x 50 - Gr redonda branca	6



CAIXA SIFONADA REDONDA 3 ENTRADAS

Código	Medida	Embalagem
20781	DN 100 x 150 x 50 - Gr redonda cromada	6



CAIXA SIFONADA REDONDA 7 ENTRADAS

Código	Medida	Embalagem
10366	DN 150 x 150 x 50 - Gr redonda alumínio	6
20774	DN 150 x 150 x 50 - Gr redonda branca	6
20782	DN 150 x 150 x 50 - Gr redonda cromada	6



CAIXA SIFONADA REDONDA 3 ENTRADAS CEGA

Código	Medida	Embalagem
12682	DN 250 x 172 x 50	4
12683	DN 250 x 230 x 75	4



CESTO DE LIMPEZA DA CAIXA DE GORDURA

Código	Medida	Embalagem
21522	DN 300	4



CAIXA SIFONADA REDONDA 5 ENTRADAS

Código	Medida	Embalagem
20775	DN 150 x 185 x 75 - Gr redonda branca	6
20783	DN 150 x 185 x 75 - Gr redonda cromada	6
13066	DN 150 x 185 x 75 - Gr redonda alumínio	6



CONJUNTO COMPLETO BRANCO RALO LINEAR

Código	Medida	Embalagem
21491	50 cm - Copacabana	4
21999	50 cm - Inox	4
21492	70 cm - Copacabana	4
22000	70 cm - Inox	4
21493	90 cm - Copacabana	4
22001	90 cm - Inox	4



CORPO DA CAIXA DE GORDURA

Código	Medida	Embalagem
13152	DN 300	1



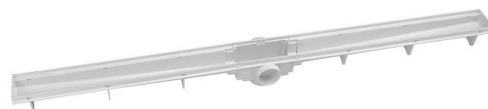
CORPO DA CAIXA SIFONADA

Código	Medida	Embalagem
12700	DN 250 x 172 x 50	4
12701	DN 250 x 230 x 75	4



CORPO DA CAIXA DE GORDURA COM CESTO

Código	Medida	Embalagem
21523	DN 300	1



CORPO SEM SIFONAGEM BRANCO RALO LINEAR

Código	Medida	Embalagem
21500	50 cm	4
21502	70 cm	4
21504	90 cm	4



CORPO DA CAIXA SECA

Código	Medida	Embalagem
11915	DN 100 x 100 x 50/40	6



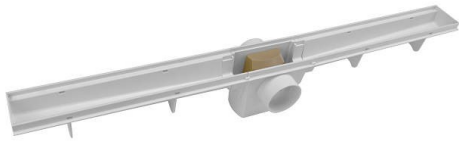
CORPO DA CAIXA SIFONADA

Código	Medida	Embalagem
10116	DN 100 x 100 x 50	6
11359	DN 100 x 150 x 50	6
10118	DN 150 x 150 x 50	6
13067	DN 150 x 185 x 75	6



CORPO SEM SIFONAGEM CINZA RALO LINEAR

Código	Medida	Embalagem
21501	50 cm	4
21503	70 cm	4
21505	90 cm	4



CORPO SIFONADO BRANCO RALO LINEAR

Código	Medida	Embalagem
21494	50 cm	4
21496	70 cm	4
21498	90 cm	4



GRELHA ABRE/FECHA VÓRTICE INOX

Código	Medida	Embalagem
99067	DN 100 - Redonda	6
99068	DN 150 - Redonda	4



CORPO SIFONADO CINZA RALO LINEAR

Código	Medida	Embalagem
21495	50 cm	4
21497	70 cm	4
21499	90 cm	4



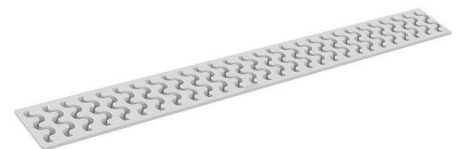
GRELHA ABRE/FECHA VÓRTICE INOX

Código	Medida	Embalagem
99069	DN 100 - Quadrada	6
99070	DN 150 - Quadrada	4



DISPOSITIVO ANTI-INSETO

Código	Medida	Embalagem
94817	DN 100	4
94818	DN 150	4



GRELHA BRANCO RALO LINEAR

Código	Medida	Embalagem
21507	35 cm	1
21506	50 cm	1
21508	45 cm	1



GRELHA INOX RALO LINEAR

Código	Medida	Embalagem
95226	50 cm	1
95227	70 cm	1
95228	90 cm	1



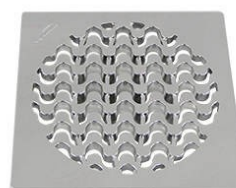
GRELHA QUADRADA COPACABANA

Código	Medida	Embalagem
99005	DN 100 - Branca	10
99006	DN 150 - Branca	10



GRELHA PARA CAIXA DE AREIA

Código	Medida	Embalagem
13150	DN 300	1



GRELHA QUADRADA COPACABANA

Código	Medida	Embalagem
99017	DN 100 - Cromada	10
99020	DN 150 - Cromada	10



GRELHA QUADRADA COPACABANA

Código	Medida	Embalagem
99041	DN 100 - Inox	6
99042	DN 150 - Inox	4



GRELHA QUADRADA

Código	Medida	Embalagem
11625	DN 100 - Branca	20
90591	DN 100 - Alumínio	12
11627	DN 150 - Branca	20
90590	DN 150 - Alumínio	12



GRELHA QUADRADA RADIAL

Código	Medida	Embalagem
11950	DN 100 - Branca	12



GRELHA QUADRADA RADIAL

Código	Medida	Embalagem
90604	DN 100 - Cromada	12
12311	DN 150 - Branca	20
90605	DN 150 - Cromada	12



GRELHA QUADRADA VÓRTICE

Código	Medida	Embalagem
99045	DN 100 - Inox	6
99046	DN 150 - Inox	4



GRELHA QUADRADA VÓRTICE

Código	Medida	Embalagem
99023	DN 100 - Branca	10
99024	DN 150 - Branca	10



GRELHA REDONDA ALUMÍNIO

Código	Medida	Embalagem
90588	DN 100	10
90589	DN 150	10



GRELHA REDONDA BRANCA

Código	Medida	Embalagem
11624	DN 100	20
11626	DN 150	20



GRELHA QUADRADA VÓRTICE

Código	Medida	Embalagem
99034	DN 100 - Cromada	10
99036	DN 150 - Cromada	10



GRELHA REDONDA COPACABANA

Código	Medida	Embalagem
99003	DN 100 - Branca	10



GRELHA REDONDA COPACABANA

Código	Medida	Embalagem
99004	DN 150 - Branca	10



GRELHA REDONDA RADIAL

Código	Medida	Embalagem
12310	DN 150 - Branca	20
90607	DN 150 - Cromada	12



GRELHA REDONDA COPACABANA

Código	Medida	Embalagem
99016	DN 100 - Cromada	10
99018	DN 150 - Cromada	10



GRELHA REDONDA VÓRTICE

Código	Medida	Embalagem
99043	DN 100 - Inox	6
99044	DN 150 - Inox	4



GRELHA REDONDA COPACABANA

Código	Medida	Embalagem
99037	DN 100 - Inox	6
99040	DN 150 - Inox	4



GRELHA REDONDA VÓRTICE

Código	Medida	Embalagem
99021	DN 100 - Branca	10
99022	DN 150 - Branca	10



GRELHA REDONDA RADIAL

Código	Medida	Embalagem
12313	DN 100 - Branca	20
90606	DN 100 - Cromada	12



GRELHA REDONDA VÓRTICE

Código	Medida	Embalagem
99033	DN 100 - Cromada	10



GRELHA REDONDA VÓRTICE

Código	Medida	Embalagem
99035	DN 150 - Cromada	10



PORTA GRELHA QUADRADO

Código	Medida	Embalagem
11766	DN 100 - Branco	20



LUVA EMENDA BRANCO RALO LINEAR

Código	Medida	Embalagem
21481	Branco	1
21482	Cinza	1



PORTA GRELHA QUADRADO

Código	Medida	Embalagem
11773	DN 100 - Branco	12
11953	DN 100 - Cinza	20
90608	DN 100 - Cromado	12
11769	DN 150 - Branco	20
11770	DN 150 - Cinza	20
90609	DN 150 - Cromado	12
11937	DN 250 - Branco	4



LUVA SIMPLES COM FIXADORES

Código	Medida	Embalagem
21549	DN 100	12
21550	DN 150	4



PERFIL BRANCO RALO LINEAR

Código	Medida	Embalagem
95224	2,5 m	2
95225	2,5 m	2

PORTA GRELHA REDONDO

Código	Medida	Embalagem
11765	DN 100 - Branco	20
11768	DN 100 - Cinza	20
90487	DN 100 - Cromado	12
11771	DN 150 - Branco	20
11772	DN 150 - Cinza	20
90488	DN 150 - Cromado	12
11938	DN 250 - Branco	4



PROLONGADOR

Código	Medida	Embalagem
90000	DN 150 x 150	10
90001	DN 150 x 200	12



PROLONGADOR

Código	Medida	Embalagem
90030	DN 250 x 200	1
91346	DN 300 x 420	1



RALO CILÍNDRICO PARA TERRAÇO GRELHA BRANCA

Código	Medida	Embalagem
20515	DN 100 x 40	12



RALO SECO CILÍNDRICO GRELHA BRANCO

Código	Medida	Embalagem
20514	DN 100 x 52 x 40	12



RALO SECO QUADRADO

Código	Medida	Embalagem
10343	DN 100 x 52 x 40 - Gr alumínio	20
20500	DN 100 x 52 x 40 - Gr branca	20
20797	DN 100 x 52 x 40 - Cromada	20



RALO SIF REDONDO PORTA GR QUADRADO GR REDONDA

Código	Medida	Embalagem
11911	DN 100 x 45 x 40 - Alumínio	20



RALO SIF REDONDO PORTA GR QUADRADO GR REDONDA

Código	Medida	Embalagem
20502	DN 100 x 45 x 40 - Branco	20
20800	DN 100 x 45 x 40 - Cromado	20



RALO SIFONADO CILÍNDRICO

Código	Medida	Embalagem
20516	DN 100 x 52 x 40 - Gr branca	12



SIFONAGEM

Código	Medida	Embalagem
13660	DN 100 x 100	10
13661	DN 100 x 150	10
13662	DN 150 x 185	10



RALO SIFONADO QUADRADO

Código	Medida	Embalagem
10342	DN 100 x 52 x 40 - Gr alumínio	20
20499	DN 100 x 52 x 40 - Gr branca	20
20798	DN 100 x 52 x 40 - Gr cromada	20



TAMPA CEGA REDONDA

Código	Medida	Embalagem
11951	DN 250	4



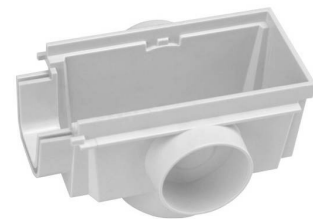
TAMPA PARA CAIXA DE GORDURA E INSPEÇÃO

Código	Medida	Embalagem
13151	DN 300	1



RALO SIFONADO REDONDO

Código	Medida	Embalagem
10345	DN 100 x 38 x 40 - Gr alumínio	10
20501	DN 100 x 38 x 40 - Gr branca	10
20799	DN 100 x 38 x 40 - Gr cromada	10



TERMINAL SEM SIFONAGEM BRANCO RALO LINEAR

Código	Medida	Embalagem
21487	DN 40 / 50	1
21488	DN 40 / 50	1



TERMINAL SIFONADO BRANCO RALO LINEAR

Código	Medida	Embalagem
21489	DN 40 / 50	1
21490	DN 40 / 50	1

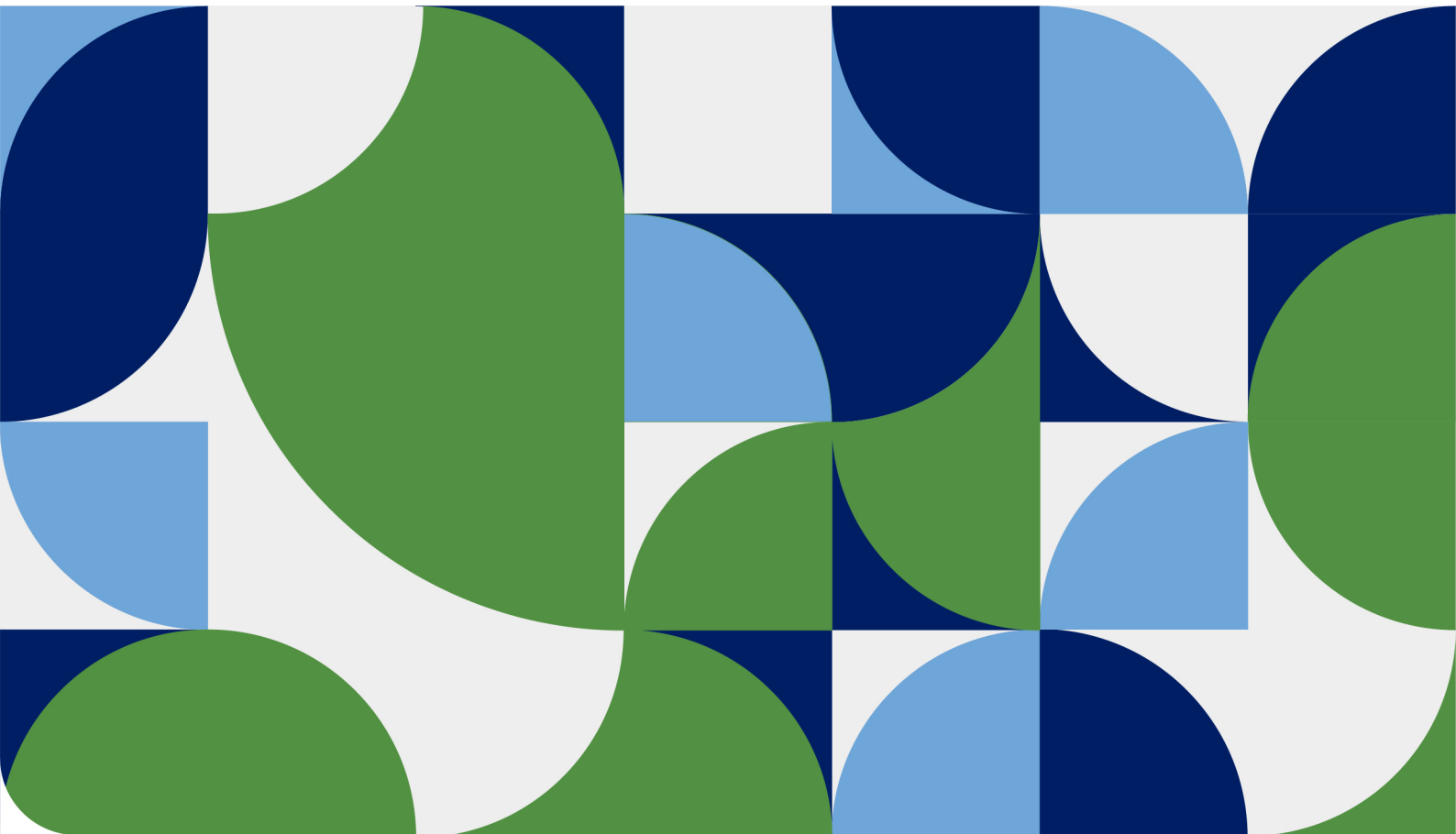


VÁLVULA DE RETENÇÃO PARA ESGOTO

Código	Medida	Embalagem
11892	DN 100	1
98904	DN 150	1

Esgoto

Série Leve



Esgoto
Série Leve



Esgoto - Série Leve

O tubo Série Leve Amanco Wavin pode ser usado para exaustão de gases, distribuição de ar refrigerado, irrigação por gravidade, como extravasor e na limpeza de tanques e barragens. É fabricado com PVC rígido nos diâmetros DN 250 e DN 300.

Recomendações

- Quando os tubos forem enterrados em locais sujeitos a tráfego, recomendamos preencher as laterais e a base do berço com areia para absorção das cargas. Uma laje de concreto acima (com altura de duas vezes o diâmetro do tubo) também auxiliará na proteção da tubulação.





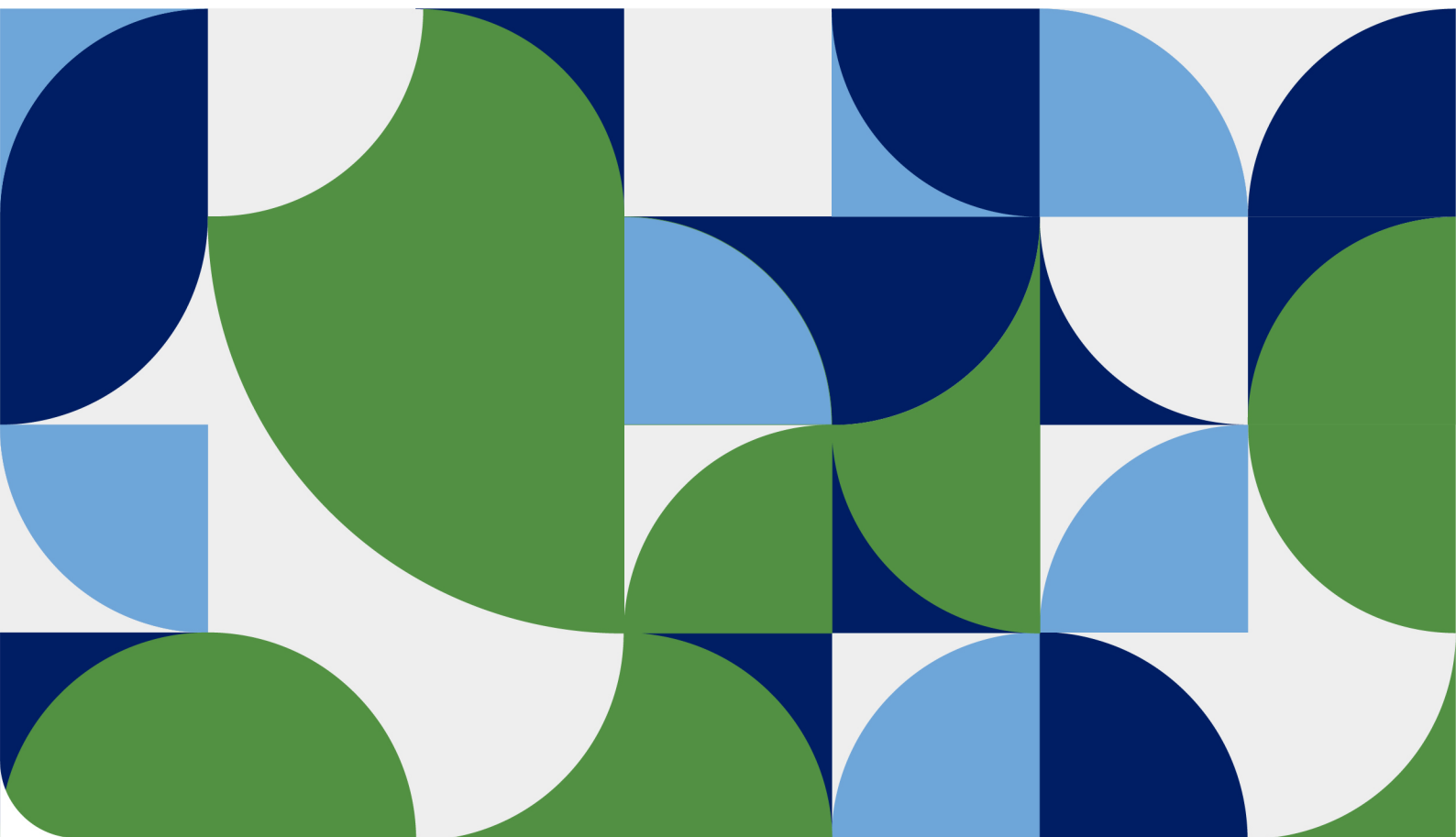
TUBO DE ESGOTO SÉRIE LEVE 6 M

Código	Medida	Embalagem
11457	DN 250	1
11458	DN 300	1



Esgoto

Série Normal



Esgoto
Série Normal



Esgoto - Série Normal

A linha de Esgoto Série Normal Amanco Wavin é um sistema para condução e armazenamento de esgoto sanitário, água pluvial e ventilação. Fabricada com PVC na cor branca, é utilizada em escoamentos por gravidade, não submetida à pressão, e na ventilação do sistema, com temperatura máxima de operação de 45 °C.

A linha Série Normal é intercambiável com a linha Série Reforçada e a linha Silentium Amanco Wavin. Atende à norma NBR 5688 – Tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto sanitário e ventilação. Recomendamos seguir a norma de instalação NBR 8160 – Sistemas prediais de esgoto sanitário – Projeto e execução.

Dimensões Básicas dos Tubos de Esgoto – NBR 5688 – Medidas em mm

DN	dem	e
40	40,0	1,2
50	50,7	1,6
75	75,5	1,7
100	101,6	1,8
150	150,0	2,6
200	200,0	3,5

DN (diâmetro nominal): é uma referência adimensional, comercial.

dem: diâmetro externo médio.

e: espessura.

Recomendações

- No transporte de tubos, devem ser evitados o manuseio violento, grandes flechas, colocação dos tubos em balanço e contato dos tubos com peças metálicas e salientes.
- Os tubos devem ser carregados e nunca arrastados sobre o solo, para evitar avarias nas pontas e bolsas.
- No descarregamento, devem ser evitadas quedas ao solo.
- O local de armazenamento deve ser plano e bem nivelado, para evitar deformações permanentes nos tubos.
- Os tubos devem ser estocados com pontas e bolsas alternadas, sem que as bolsas encostem umas nas outras. A primeira fileira deverá estar apoiada sobre uma estrutura de madeira, sendo que a pilha total não deve exceder 1,5 m de altura.





ADAPTADOR

Código	Medida	Embalagem
11501	DN 40 x 38	10



CAP

Código	Medida	Embalagem
11561	DN 40	10
11562	DN 50	10
11563	DN 75	10
11560	DN 100	10
10052	DN 150	1
17304	DN 200	1



ANEL DE VEDAÇÃO ORING DUR40

Código	Medida	Embalagem
90111	DN 40	50
90112	DN 50	50
90113	DN 75	50
90114	DN 100	50
90115	DN 150	20
94168	DN 200	10



CURVA 45° CURTA

Código	Medida	Embalagem
11952	DN 100	20



BUCHA DE REDUÇÃO

Código	Medida	Embalagem
11518	DN 50 x 40	25



CURVA 45° LONGA

Código	Medida	Embalagem
90585	DN 40	10
11583	DN 50	5
11584	DN 75	1
12072	DN 100	1



CURVA 90° CURTA

Código	Medida	Embalagem
11586	DN 40	25
11587	DN 50	16
11588	DN 75	16
11585	DN 100	10



JOELHO 90°

Código	Medida	Embalagem
11657	DN 50	25
11658	DN 75	10
11655	DN 100	10
10049	DN 150	1
17306	DN 200	1
11656	DN 40	25
11654	DN 40	25



CURVA 90° LONGA

Código	Medida	Embalagem
90586	DN 40	10
90593	DN 50	12
90594	DN 75	10
90595	DN 100	8
90017	DN 150	1



JOELHO 90° COM ANEL

Código	Medida	Embalagem
11651	DN 40 x 38	25



JOELHO 45°

Código	Medida	Embalagem
11632	DN 40	25
11633	DN 50	25
11634	DN 75	10
18890	DN 100	14
10051	DN 150	1
17305	DN 200	1



JOELHO 90° COM VISITA

Código	Medida	Embalagem
11653	DN 100 x 50	10



JUNÇÃO DE REDUÇÃO

Código	Medida	Embalagem
11705	DN 75 x 50	10
11700	DN 100 x 50	10
11701	DN 100 x 75	10
11398	DN 150 x 100	1



JUNÇÃO INVERTIDA DE REDUÇÃO

Código	Medida	Embalagem
11698	DN 75 x 50	5
11695	DN 100 x 50	5
11696	DN 100 x 75	5



JUNÇÃO DUPLA

Código	Medida	Embalagem
11693	DN 75	8
11692	DN 100	5



JUNÇÃO SIMPLES

Código	Medida	Embalagem
11702	DN 40	25
11703	DN 50	10
11704	DN 75	10
11699	DN 100	10
11397	DN 150	1



JUNÇÃO INVERTIDA

Código	Medida	Embalagem
11697	DN 75	8
11694	DN 100	5



JUNÇÃO SIMPLES

Código	Medida	Embalagem
96619	DN 200	1



LUVA

Código	Medida	Embalagem
11723	DN 40	25
11738	DN 50	25
11739	DN 75	12
11737	DN 100	10
10053	DN 150	1
17307	DN 200	1



PLUG

Código	Medida	Embalagem
98899	DN 40	25
98900	DN 50	25
98901	DN 75	20
19259	DN 100	20



LUVA DE CORRER

Código	Medida	Embalagem
18411	DN 40	10
18481	DN 50	12
11711	DN 75	12
11710	DN 100	12
90668	DN 150	1



REDUÇÃO EXCÊNTRICA

Código	Medida	Embalagem
11784	DN 75 x 50	10
11782	DN 100 x 50	10
11783	DN 100 x 75	10
10050	DN 150 x 100	1
17308	DN 200 x 150	1



PASTA LUBRIFICANTE COM BICO APLICADOR - PVC

Código	Medida	Embalagem
90131	80 g	16
90129	300 g	8
90130	1000 g	1
92678	2,4 kg	1



TÊ

Código	Medida	Embalagem
11802	DN 40	25
11803	DN 50	10
11804	DN 75	10
11801	DN 100	10
10054	DN 150	1
96618	DN 200	1



TÊ DE INSPEÇÃO

Código	Medida	Embalagem
18609	DN 75 x 75	10
11800	DN 100 x 75	12
14475	DN 150 x 100	1



TUBO DE ESGOTO SN 3M

Código	Medida	Embalagem
10474	DN 40	7
10475	DN 50	7
10476	DN 75	5
10477	DN 100	5
10048	DN 150	1
16602	DN 200	1



TÊ DE REDUÇÃO

Código	Medida	Embalagem
11816	DN 75 x 50	10
11814	DN 100 x 50	10
11815	DN 100 x 75	10
11441	DN 150 x 100	1



TUBO DE ESGOTO SN 6M

Código	Medida	Embalagem
10469	DN 40	7
10470	DN 50	7
10471	DN 75	5
10472	DN 100	5
10473	DN 150	1
16603	DN 200	1



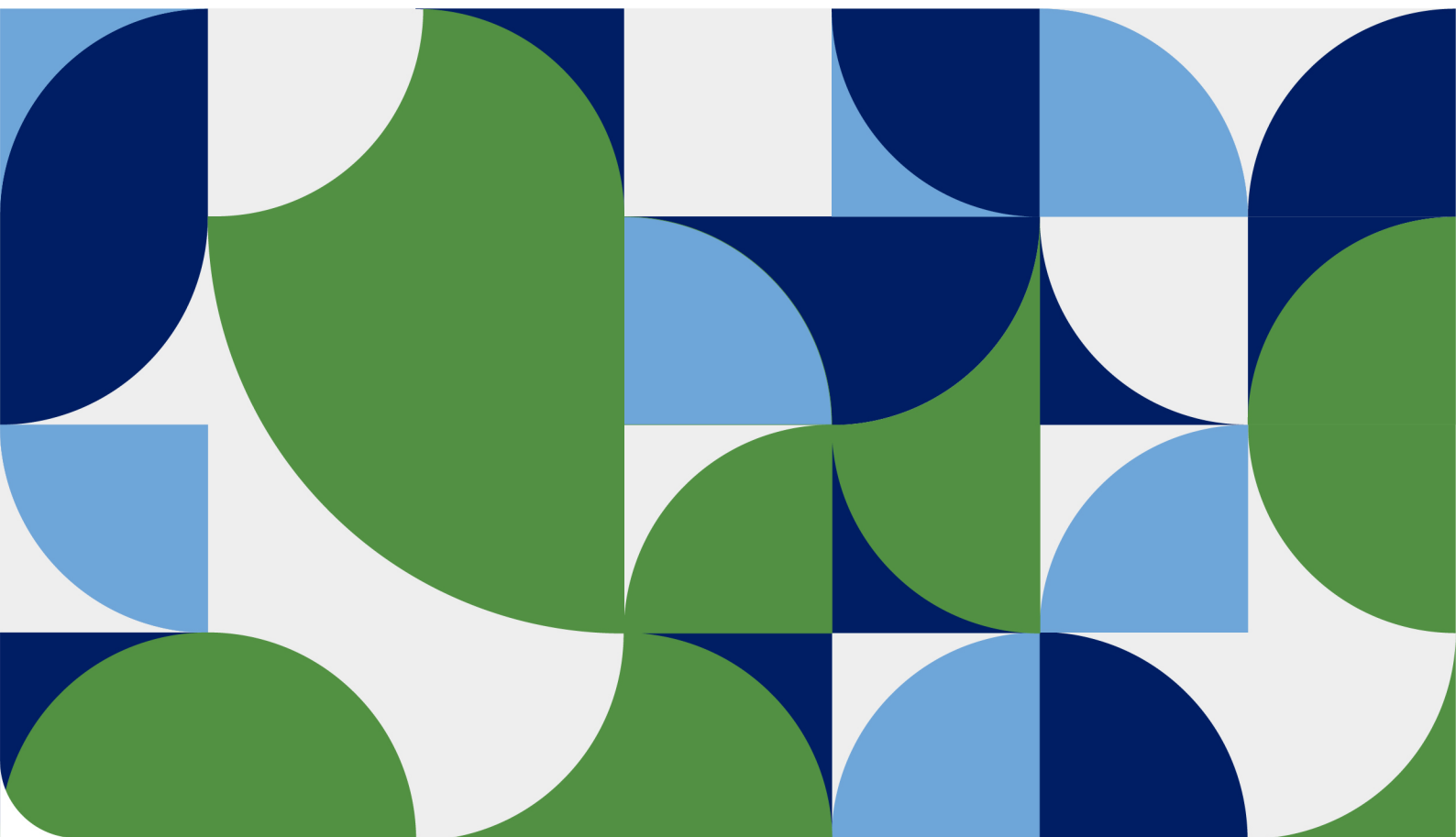
TERMINAL DE VENTILAÇÃO

Código	Medida	Embalagem
11849	DN 50	10
98902	DN 75	4
98903	DN 100	5



Esgoto

Série Reforçada



Esgoto
Série Reforçada



Esgoto - Série Reforçada

A linha de Esgoto Série Reforçada Amanco Wavin é um sistema para condução e armazenamento de esgoto sanitário, água pluvial e ventilação em que se necessita de uma maior classe de rigidez. Utilizada em instalações prediais de esgoto consideradas terminantes, como tubos de queda, subcoletores, ramais de despejo de máquinas de lavar louça e coletores pluviais em obras verticais com escoamento por gravidade não submetida à pressão. Fabricada com PVC cinza claro, fornece estanqueidade, alta durabilidade, fácil instalação por adesivo ou junta elástica e temperatura máxima de operação de 75 °C.

A linha Série Reforçada é intercambiável com a linha Série Normal e a linha Silentium Amanco Wavin. Atende a normas NBR 5688 – Tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto sanitário e ventilação. Recomendamos seguir a norma de instalação NBR 8160 – Sistemas prediais de esgoto sanitário – Projeto e execução.

Dimensões Básicas dos Tubos de Esgoto – NBR 5688 – Medidas em mm

DN	dem	e
40	40,0	1,8
50	50,7	1,8
75	75,5	2,0
100	101,6	2,5
150	150,0	3,6

DN (diâmetro nominal): é uma referência adimensional, comercial.
Não deve ser objeto de medição, nem de utilização para fins de cálculo.
dem: diâmetro externo médio.
e: espessura.



Recomendações

- No transporte de tubos, devem ser evitados o manuseio violento, grandes flechas, colocação dos tubos em balanço e contato dos tubos com peças metálicas e salientes.
- Os tubos devem ser carregados e nunca arrastados sobre o solo, para evitar avarias nas pontas e bolsas.
- No descarregamento, devem ser evitadas quedas ao solo.
- O local de armazenamento deve ser plano e bem nivelado, para evitar deformações permanentes nos tubos.
- Os tubos devem ser estocados com pontas e bolsas alternadas, sem que as bolsas encostem umas nas outras. A primeira fileira deverá estar apoiada sobre uma estrutura de madeira, sendo que a pilha total não deve exceder 1,5 m de altura.



BUCHA DE REDUÇÃO

Código	Medida	Embalagem
12490	DN 50 x 40	10



CURVA 90° CURTA COM BOLSAS

Código	Medida	Embalagem
18309	DN 75	5
11981	DN 100	5
14873	DN 150	1



CAP

Código	Medida	Embalagem
14148	DN 40	20
14155	DN 50	20
11578	DN 75	15
11577	DN 100	10
11356	DN 150	1



JOELHO 45°

Código	Medida	Embalagem
12491	DN 40	10
12492	DN 50	10
11636	DN 75	10
11635	DN 100	10
11382	DN 150	1



CURVA 90° CURTA

Código	Medida	Embalagem
14150	DN 50	10
14149	DN 75	10



JOELHO 90°

Código	Medida	Embalagem
12493	DN 40	10
12494	DN 50	10
11660	DN 75	15
11659	DN 100	8
11388	DN 150	1



JOELHO 90° VISITA

Código	Medida	Embalagem
14151	DN 100 x 75	10



JUNÇÃO SIMPLES

Código	Medida	Embalagem
11708	DN 75	8
11707	DN 100	3
11401	DN 150	1



JUNÇÃO DE REDUÇÃO

Código	Medida	Embalagem
14153	DN 75 x 50	10
11706	DN 100 x 75	5
11402	DN 150 x 100	1



LUVA DE CORRER

Código	Medida	Embalagem
90568	DN 150	1
12071	DN 75	5
12069	DN 100	1



JUNÇÃO DUPLA

Código	Medida	Embalagem
14152	DN 100 x 100	5



JUNÇÃO SIMPLES

Código	Medida	Embalagem
12495	DN 40	10
12496	DN 50	10

LUVA SIMPLES

Código	Medida	Embalagem
12497	DN 40	10
12498	DN 50	10
11741	DN 75	10
11740	DN 100	12
11422	DN 150	1



REDUÇÃO EXCÊNTRICA

Código	Medida	Embalagem
14154	DN 75 x 50	20
11785	DN 100 x 75	20
11433	DN 150 x 100	1
11434	DN 200 x 150	1



TÊ DE REDUÇÃO

Código	Medida	Embalagem
14632	DN 75 x 50	10
14920	DN 100 x 50	6
11817	DN 100 x 75	6
11443	DN 150 x 100	1



TÊ

Código	Medida	Embalagem
14156	DN 40	20
14157	DN 50	20
11806	DN 75	8
11805	DN 100	4
11438	DN 150	1



TUBO DE ESGOTO SR 3M

Código	Medida	Embalagem
12480	DN 40	5
12481	DN 50	5
11463	DN 75	5
11459	DN 100	3
11461	DN 150	1
12482	DN 40	5
12483	DN 50	5
11464	DN 75	5
16719	DN 75	
11460	DN 100	3
11462	DN 150	1

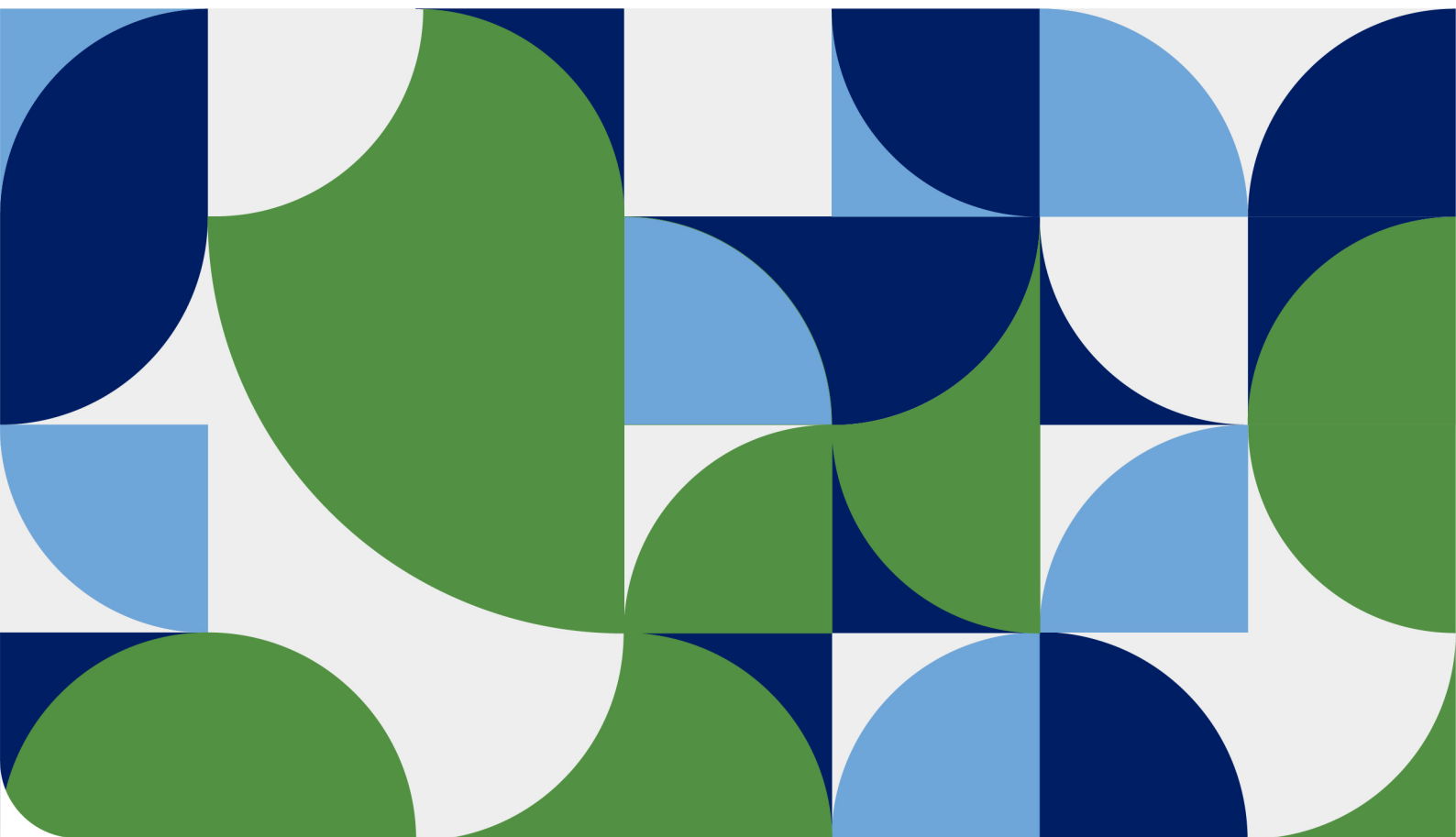


TÊ DE INSPEÇÃO

Código	Medida	Embalagem
14147	DN 75 x 75	10
14158	DN 100 x 75	10
14474	DN 150 x 100	1



Esgoto Silentium



Esgoto
Silentium



Esgoto - Silentium

O sistema Silentium Amanco Wavin é a primeira solução em PVC quando o assunto é reduzir o problema de ruídos nas instalações hidráulicas. Com sistema de qualidade e desempenho comprovados, permite aos profissionais, instaladores e construtores cumprirem os requisitos desejáveis quanto aos ruídos, acrescentando o conforto do silêncio.

A linha Silentium tem alta durabilidade, resistindo tanto a esforços térmicos quanto mecânicos.

Vantagens

- Maior resistência mecânica graças ao aumento da espessura de parede em relação aos tubos da Série Reforçada (SR).
- Resistência a impacto muito superior à dos tubos da Série Normal (SN) e da Série Reforçada (SR).
- Facilidade de encaixe e rapidez na execução da junta.
- Dupla segurança em relação à estanqueidade.
- Tecnologia com PVC mineralizado autoextinguível.
- Alta resistência a detergentes, desinfetantes e produtos de limpeza em geral.

Compatível com os sistemas de esgoto Série Normal (SN) e Série Reforçada (SR), está disponível nas bitolas comerciais de DN 40 a DN 150.

Os tubos e conexões de PVC para esgoto Silentium Amanco Wavin atendem aos requisitos de desempenho da Norma NBR 5688 – Sistemas prediais de água pluvial, esgoto sanitário e ventilação – e estão de acordo com a norma europeia DIN 4109 e a Diretiva VDI 4100. Os testes de desempenho foram realizados de acordo com a EN 14366, pelo laboratório Fraunhofer Institut Bauphysik.

O sistema é a solução ideal para sua obra estar de acordo com a nova norma brasileira NBR 15575 – Desempenho de edificações habitacionais, que prevê o conforto acústico das edificações.

Recomendações

- No transporte de tubos, devem ser evitados o manuseio violento, grandes flechas, colocação dos tubos em balanço e contato dos tubos com peças metálicas e salientes.
- Os tubos devem ser carregados e nunca arrastados sobre o solo, para evitar avarias nas pontas e bolsas.
- No descarregamento, devem ser evitadas quedas ao solo.
- O local de armazenamento deve ser plano e bem nivelado, para evitar deformações permanentes nos tubos.
- Os tubos devem ser estocados com pontas e bolsas alternadas, sem que as bolsas encostem umas nas outras. A primeira fileira deverá estar apoiada sobre uma estrutura de madeira, sendo que a pilha total não deve exceder 1,5 m de altura.



Para mais informações, consulte o manual técnico da linha no site Amanco Wavin: <http://amancowavin.com.br/>



ABRAÇADEIRA

Código	Medida	Embalagem
92764	DN 40	6
92765	DN 50	6
92766	DN 75	6
92767	DN 100	6
92768	DN 150	6



BUCHA DE REDUÇÃO

Código	Medida	Embalagem
14806	DN 50 x 40	10



AMORTECEDOR ACÚSTICO

Código	Medida	Embalagem
15291	DN 100	6



CAIXA SIFONADA

Código	Medida	Embalagem
21619	DN 100 x 150 x 50	6



ANEL JEBI ESGOTO

Código	Medida	Embalagem
92825	DN 50	10
92826	DN 75	10
92827	DN 100	10
92828	DN 150	10



CAP

Código	Medida	Embalagem
14807	DN 40	20
14808	DN 50	20
14809	DN 75	15
14810	DN 100	10
14811	DN 150	1



CORPO DA CAIXA SIFONADA

Código	Medida	Embalagem
14904	DN 100 x 100 x 50	6
14905	DN 150 x 150 x 50	6
14906	DN 150 x 185 x 75	6



DEFLETOR ACÚSTICO

Código	Medida	Embalagem
94436	DN 100	1
94437	DN 150	1



CURVA 90° CURTA

Código	Medida	Embalagem
14852	DN 50	10
14853	DN 75	10



ISOLADOR PARA FITA PERFURADA

Código	Medida	Embalagem
92866	10 m	1



CURVA CURTA COM BOLSAS

Código	Medida	Embalagem
18310	DN 75	5
14822	DN 100	5
14823	DN 150	1



JOELHO 45°

Código	Medida	Embalagem
14812	DN 40	10
14813	DN 50	10
14814	DN 75	10
14815	DN 100	10
14816	DN 150	1



JOELHO 90°

Código	Medida	Embalagem
14817	DN 40	10
14818	DN 50	10
14819	DN 75	15
14820	DN 100	8
14821	DN 150	1



JUNÇÃO DE REDUÇÃO

Código	Medida	Embalagem
14829	DN 75 x 50	10
15621	DN 100 x 50	5
14830	DN 100 x 75	5
14831	DN 150 x 100	1



JOELHO 90° COM ANEL LABIAL

Código	Medida	Embalagem
15620	DN 40 x 38	25



JUNÇÃO DUPLA

Código	Medida	Embalagem
14855	DN 100 x 100	5



JOELHO 90° COM VISITA

Código	Medida	Embalagem
14854	DN 100 x 75	10



JUNÇÃO SIMPLES

Código	Medida	Embalagem
14824	DN 40	10
14825	DN 50	10
14826	DN 75	8
14827	DN 100	3
14828	DN 150	1



KIT ACÚSTICO - PARA CAIXA SIFONADA

Código	Medida	Embalagem
14907	DN 100	6
14908	DN 150	6



PROLONGADOR

Código	Medida	Embalagem
17759	DN 100 x 300	5
17760	DN 150 x 300	5



LUVA CORRER

Código	Medida	Embalagem
14850	DN 75	5
14851	DN 100	1
92798	DN 150	1



REDUÇÃO EXCÊNTRICA

Código	Medida	Embalagem
14832	DN 75 x 50	20
14833	DN 100 x 75	20
14834	DN 150 x 100	1
14835	DN 200 x 150	1



LUVA SIMPLES

Código	Medida	Embalagem
14845	DN 40	10
14846	DN 50	10
14847	DN 75	10
14848	DN 100	12
14849	DN 150	1



SUPORTE - PARA CAIXA SIFONADA

Código	Medida	Embalagem
97065	DN 100	6
97066	DN 150	6



TÊ

Código	Medida	Embalagem
14836	DN 40	20
14837	DN 50	10
14838	DN 75	8
14839	DN 100	4
14840	DN 150	1



TERMINAL DE VENTILAÇÃO

Código	Medida	Embalagem
15300	DN 50	10



TUBO DE ESGOTO SILENTIUM 6M

Código	Medida	Embalagem
14497	DN 40	5
14499	DN 50	5
14501	DN 75	5
14503	DN 100	3
14505	DN 150	1



TÊ DE INSPEÇÃO

Código	Medida	Embalagem
14856	DN 75 x 75	10
14857	DN 100 x 75	10
14858	DN 150 x 100	1



TÊ REDUÇÃO

Código	Medida	Embalagem
14841	DN 75 x 50	10
14842	DN 100 x 50	6
14843	DN 100 x 75	6
14844	DN 150 x 100	1



/AmancoWavinBR/



/AmancoWavinBr

Acesse o nosso site: amancowavin.com.br