



Certificado de Conformidade Técnica

A Cagece certifica que a empresa **INAPI INDÚSTRIA NORDESTINA DE ACESSÓRIOS PARA IRRIGAÇÃO LTDA** portadora do **CNPJ nº 08.008.080/0001-33**, obteve o Certificado de Conformidade Técnica de **Fabricante**, estando habilitado para o fornecimento dos produtos discriminados no verso deste certificado, e que estarão certificados por um período de 12 (doze) meses, a partir desta data.

Januaria Barbosa de Aguiar
Supervisão de Qualidade de Materiais

Maria Regiane Araújo Cavalcante
Coordenadoria de Controle de Materiais

Roberta Azevedo de Menezes
Gerente de Suprimentos

Otávio Fernandes Frota
Superintendência de Gestão e Serviços
Compartilhados

Certificado em 31 de Janeiro de 2025.



DESCRIÇÃO CAGECE (ou Atualização Vigente)	DESCRIÇÃO FORNECEDOR	RESUMO CARACTERÍSTICAS GERAIS (ou Atualização Vigente)	DATA DE INCLUSÃO/ALTERAÇÃO
ADAPTADOR FOFO P/PVC JE DN var MM DE var MM	ADAPTADOR FºFº PARA PVC var	Adaptador em ferro fundido, conforme NBR 15880, para PVC dos diâmetros de 60mm à 300mm	INCLUSO EM 31/01/2025
CAP FOFO JE DN var MM	CAP var MM JE	CAP em ferro fundido junta elástica, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 50mm à 700mm	INCLUSO EM 31/01/2025
TOCO FOFO C/ FLANGES DN var PN10 L= 250.	CARRETEL var PN10	Carretel em ferro fundido com flanges, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 75mm à 800mm	INCLUSO EM 31/01/2025
COLAR TOMADA FOFO P/FOFO var	COLAR DE TOMADA var - F R COM PPF E ANEL	Colar de Tomada em ferro fundido, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 50mm x 3/4" à 400mm x 3/4"	INCLUSO EM 31/01/2025
COMPORTA CIRCULAR UNICO SENTIDO FLUXO DN var MM	COMPORTA CIRCULAR SENTIDO ÚNICO DE FLUXO DN var	Comporta Circular em ferro fundido com sentido único de fluxo, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 100mm à 1000mm	INCLUSO EM 31/01/2025
COMPORTA QUADRADA UNICO SENTIDO FLUXO DN var MM	COMPORTA QUADRADA SENTIDO ÚNICO DE FLUXO DN var	Comporta Quadrada em ferro fundido com sentido duplo de fluxo, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 100mm à 1000mm	INCLUSO EM 31/01/2025
COMPORTA QUADRADA C/DUPLO SENT. DE FLUXO DN var	COMPORTA QUADRADA SENTIDO DUPLO DE FLUXO DN var	Comporta Quadrada em ferro fundido com sentido duplo de fluxo, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 150mm à 700mm	INCLUSO EM 31/01/2025
CRIVO FOFO C/F DN var MM PN-10	CRIVO COM FLANGE Ø var	Crivo com flange em ferro fundido, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 80mm à 600mm	INCLUSO EM 31/01/2025
CRUZETA PVC PBA BBBB JE DN var MM DE var MM	CRUZETA FºFº C/ BOLSA PARA PVC PBA var	Cruzeta em ferro fundido com bolsas para PVC, conforme NBR 15880, dos diâmetros de 60X60mm à 85x60mm	INCLUSO EM 31/01/2025
CRUZETA FOFO BBBB JE DN var MM	CRUZETA C/ BOLSA var JE	Cruzeta em ferro fundido com bolsas, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 50X50mm à 500x500mm	INCLUSO EM 31/01/2025
CRUZETA FOFO FFFF DN var MM	CRUZETA FLANGEADA var	Cruzeta em ferro fundido com flanges, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 50X50mm à 400x400mm	INCLUSO EM 31/01/2025

DESCRIÇÃO CAGECE (ou Atualização Vigente)	DESCRIÇÃO FORNECEDOR	RESUMO CARACTERÍSTICAS GERAIS (ou Atualização Vigente)	DATA DE INCLUSÃO/ALTERAÇÃO
CURVA FOFO BB JE 11 GR 15' DN var MM	CURVA B.B. 11° 15' X var JE	Curva em ferro fundido junta elástica com bolsas, conforme NBR 7675, 11°15' dos diâmetros de 75mm à 900mm	INCLUSO EM 31/01/2025
CURVA 22 30' FOFO BB - JGS DN var	CURVA B.B. 22° 30' X var JE	Curva em ferro fundido junta elástica com bolsas, conforme NBR 7675, 22°30' dos diâmetros de 50mm à 1000mm	INCLUSO EM 31/01/2025
CURVA FOFO BB JE 45 GR DN var MM	CURVA B.B. 45° X var JGS	Curva em ferro fundido junta elástica com bolsas, conforme NBR 7675, 45° dos diâmetros de 50mm à 800mm	INCLUSO EM 31/01/2025
CURVA FOFO BB JE 90 GR DN var MM PN 10	CURVA B.B. 90° X var JGS	Curva em ferro fundido junta elástica com bolsas, conforme NBR 7675, 90° dos diâmetros de 50mm à 800mm	INCLUSO EM 31/01/2025
CURVA FOFO FF 11 GR 15' DN var MM PN 10	CURVA FLANGEADA 11° 15'X var	Curva em ferro fundido com flanges, conforme NBR 7675, 11°15' dos diâmetros de 75mm à 600mm	INCLUSO EM 31/01/2025
CURVA FOFO FF 22 GR 30' PN-10 DN var MM	CURVA FLANGEADA 22° 30'X var	Curva em ferro fundido com flanges, conforme NBR 7675, 22°30' dos diâmetros de 75mm à 600mm	INCLUSO EM 31/01/2025
CURVA FOFO FF 45 GR DN var MM PN 10	CURVA FLANGEADA 45° X var	Curva em ferro fundido com flanges, conforme NBR 7675, 45° dos diâmetros de 50mm à 800mm	INCLUSO EM 31/01/2025
CURVA PVC PBA JE PB 45° DN var DE var MM	CURVA DE FERRO FUNDIDO PARA PVC PBA 45°Xvar	Curva em ferro fundido, conforme NBR 15880, 45° dos diâmetros de 50mm à 100mm	INCLUSO EM 31/01/2025
CURVA 90° FOFO FF PN 25 DN var MM	CURVA FLANGEADA 90° X var	Curva em ferro fundido com flanges, conforme NBR 7675, 90° dos diâmetros de 50mm à 900mm	INCLUSO EM 31/01/2025
CURVA DE PE 90 FF DN var PN10	CURVA FLANGEADA C/ PÉ 90° X var	Curva em ferro fundido com pé e flanges, conforme NBR 7675, 90° dos diâmetros de 50mm à 400mm	INCLUSO EM 31/01/2025
CURVA FOFO JM 11 GR 15' DN var MM	CURVA BOLSA JM 11° 15'Xvar	Curva em ferro fundido junta mecânica com bolsas, conforme NBR 7677, 11°15' dos diâmetros de 300mm à 1200mm	INCLUSO EM 31/01/2025

DESCRIÇÃO CAGECE (ou Atualização Vigente)	DESCRIÇÃO FORNECEDOR	RESUMO CARACTERÍSTICAS GERAIS (ou Atualização Vigente)	DATA DE INCLUSÃO/ALTERAÇÃO
CURVA FOFO JM 22 GR 30' DN var MM	CURVA BOLSA JM 22° 30' Xvar	Curva em ferro fundido junta mecânica com bolsas, conforme NBR 7677, 22°30' dos diâmetros de 300mm à 1200mm	INCLUSO EM 31/01/2025
CURVA FOFO JM 45° DN var MM PN 10	CURVA BOLSA JM 45°Xvar	Curva em ferro fundido junta mecânica com bolsas, conforme NBR 7677, 45° dos diâmetros de 300mm à 1200mm	INCLUSO EM 31/01/2025
CURVA FOFO JM 90° DN var MM PN 10	CURVA BOLSA JM 90°Xvar	Curva em ferro fundido junta mecânica com bolsas, conforme NBR 7677, 90° dos diâmetros de 100mm à 900mm	INCLUSO EM 31/01/2025
CURVA FOFO 90° DISSIMETRICA COM FLANGE DN 100 P/ HIDRANTE DE COLUNA	CURVA DISSIMÉTRICA FLANGEADA DN 100X100	Curva dissimétrica em ferro fundido com flanges, conforme NBR 7675, 90° diâmetro 100mm	INCLUSO EM 31/01/2025
EXTREMIDADE FOFO BF JE DN var MM PN 10	EXTREMIDADE B.F. DN var JGSF	Extremidade em ferro fundido junta elástica bolsa-flange, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 75mm à 800mm	INCLUSO EM 31/01/2025
EXTREMIDADE FOFO PF DN var MM PN 10	EXTREMIDADE P.F. var	Extremidade em ferro fundido junta elástica ponta-flange, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 50mm à 800mm	INCLUSO EM 31/01/2025
EXTREMIDADE FOFO BF JM DN var MM PN 10	EXTREMIDADE B.F. JM var	Extremidade em ferro fundido junta mecânica bolsa-flange, NBR conforme 7675, dos diâmetros de 100mm à 900mm	INCLUSO EM 31/01/2025
EXTREMIDADE FOFO PF C/ABA VEDAÇÃO DN var MM PN 10	EXTREMIDADE P.F. var C/ ABA DE VEDAÇÃO	Extremidade em ferro fundido com aba de vedação ponta-flange, NBR conforme 7675, dos diâmetros de 80mm à 350mm	INCLUSO EM 31/01/2025
FLANGE AVULSO F°F° C/FUROS DN var MM PN 10	FLANGE AVULSO var	Flange avulso em ferro fundido, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 50mm à 800mm	INCLUSO EM 31/01/2025
FLANGE CEGO FOFO DN var MM PN-10	FLANGE CEGO var	Flange cego em ferro fundido, conforme NBR 7675, dos diâmetros 50mm à 1200mm	INCLUSO EM 31/01/2025
HIDRANTE COLUNA FOFO DN 100 MM SIMPLES	HIDRANTE DE COLUNA SIMPLES	Hidrante de coluna simples em ferro fundido, conforme NBR 7675	INCLUSO EM 31/01/2025

DESCRIÇÃO CAGECE (ou Atualização Vigente)	DESCRIÇÃO FORNECEDOR	RESUMO CARACTERÍSTICAS GERAIS (ou Atualização Vigente)	DATA DE INCLUSÃO/ALTERAÇÃO
JUNCAO FOFO FFF PN-10 DN var X var MM	JUNÇÃO FLANGEADA var	Junção em ferro fundido com flanges, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 80x80mm à 400x400mm	INCLUSO EM 31/01/2025
JUNTA DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE DN var MM PN-10	J .D.T. A. DN var PN10	Junta de desmontagem travada axialmente, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 50mm à 1200mm PN 10	INCLUSO EM 31/01/2025
JUNTA DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE DN var MM PN-16	J .D.T. A. DN var PN16	Junta de desmontagem travada axialmente, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 100mm à 1200mm PN 16	INCLUSO EM 31/01/2025
JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE DN var	J .D.T. A. DN var PN25	Junta de desmontagem travada axialmente, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 100mm à 900mm PN 25	INCLUSO EM 31/01/2025
JUNTA GIBAULT FOFO C/SAIDAS FOFO/CA DN var X var MM	JUNTA GIBAULT FoFoxFoFo var	Junta Gibault em ferro fundido com saídas em ferro fundido, conforme NBR 14243, dos diâmetros de 50mm à 600mm	INCLUSO EM 31/01/2025
LUVA FOFO SIMPLES JE DN var MM	LUVA DE CORRER C/ BOLSA var JGS	Luva de correr em ferro fundido junta elástica com bolsas, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 50mm à 1200mm	INCLUSO EM 31/01/2025
LUVA FOFO JM DN var MM	LUVA JUNTA MECÂNICA var	Luva em ferro fundido junta mecânica, conforme NBR 7677, dos diâmetros de 50mm à 1200mm	INCLUSO EM 31/01/2025
PEDESTAL MANOBRA SIMPLES DN 1	PEDESTAL DE MANOBRA SIMPLES 1	Pedestal de manobra simples, conforme NBR 6916, diâmetro 1	INCLUSO EM 31/01/2025
PLACA REDUCAO FOFO PN-10 DN var X var MM	PLACA DE REDUÇÃO CPR-10 var	Placa de redução em ferro fundido, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 80x50mm à 400x250mm	INCLUSO EM 31/01/2025
REDUCAO FOFO BB JE DN var X var MM	REDUÇÃO C/ BOLSAS var JGS	Redução em ferro fundido junta elástica com bolsas, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 150x75mm à 350x250mm	INCLUSO EM 31/01/2025
REDUCAO FOFO BB JM DN var X var MM	REDUÇÃO C/ BOLSAS var JM	Redução em ferro fundido junta mecânica com bolsas, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 150x100mm à 1000x800mm	INCLUSO EM 31/01/2025

DESCRIÇÃO CAGECE (ou Atualização Vigente)	DESCRIÇÃO FORNECEDOR	RESUMO CARACTERÍSTICAS GERAIS (ou Atualização Vigente)	DATA DE INCLUSÃO/ALTERAÇÃO
REDUCAO CONCENTRICA FERRO FUNDIDO FLANGE/FLANGE var X var MM L= 0,20	REDUÇÃO CONCÊNTRICA FLANGEADA var	Redução concêntrica em ferro fundido junta elástica com flanges, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 80x50mm à 500x300mm	INCLUSO EM 31/01/2025
REDUCAO FOFO FF EXCÊNTRICA DN var X var MM PN 10	REDUÇÃO EXCÊNTRICA FLANGEADA var	Redução excêntrica em ferro fundido com flanges, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 80x50mm à 500x250mm	INCLUSO EM 31/01/2025
REDUCAO FOFO PB JE DN var X var MM	REDUÇÃO PB var JGS	Redução em ferro fundido ponta-bolsa, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 75x50mm à 700x600mm	INCLUSO EM 31/01/2025
REDUCAO FOFO P/PVC PB JE DN var X var MM	REDUÇÃO PONTA BOLSA P/ PVC var	Redução em ferro fundido ponta-bolsa para PVC, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 75x50mm à 300x250mm	INCLUSO EM 31/01/2025
REGISTRO GAVETA P/ PVC COM CABECOTE DN var PN 10	REGISTRO BB P/PVC PBA DN var CABEÇOTE (var)	Registro Gaveta em ferro fundido com cabeçote, conforme NBR 12430, para PVC dos diâmetros internos de 50mm à 75mm e diâmetros externos de 60mm à 85mm	INCLUSO EM 31/01/2025
REGISTRO GAVETA PVC COM VOLANTE DN 100 PN 10	REGISTRO BB P/PVC PBA DN 100 VOLANTE (110)	Registro Gaveta em ferro fundido com volante, conforme NBR 12430, para PVC diâmetro interno 100mm e diâmetro externo 110mm	INCLUSO EM 31/01/2025
REGISTRO DE GAVETA C/ VOLANTE E FLANGE DN var PN 10	REGISTRO GAVETA BB PVC PBA DNE var-DNI-var VOLANTE	Registro Gaveta em ferro fundido com volante e flanges, conforme NBR 12430, dos diâmetros de 140mm à 250mm	INCLUSO EM 31/01/2025
VALVULA GAVETA, CORPO CHATO, CUNHA REVESTIDA DE ELASTOMERO, COM FLANGES E CABECOTE DN var MM	REGISTRO CHATO FF DN var CABEÇOTE	Registro chato em ferro fundido com flanges e cabeçote, conforme NBR 12430, dos diâmetros de 50 à 800mm	INCLUSO EM 31/01/2025
VALVULA GAVETA CORPO CHATO CUNHA REVESTIDA DE ELASTOMERO COM FLANGES E VOLANTE DN var MM.	REGISTRO CHATO FF DN var VOLANTE	Registro chato em ferro fundido com flanges e volante, conforme NBR 12430, dos diâmetros de 50 à 400mm	INCLUSO EM 31/01/2025

DESCRIÇÃO CAGECE (ou Atualização Vigente)	DESCRIÇÃO FORNECEDOR	RESUMO CARACTERÍSTICAS GERAIS (ou Atualização Vigente)	DATA DE INCLUSÃO/ALTERAÇÃO
REGISTRO CUNHA METALICA OVAL FV P/ FOFO DN var MM PN 25	REGISTRO GAVETA FLANGEADO OVAL DN var CABEÇOTE	Registro Gaveta em ferro fundido oval com flanges e cabeçote, conforme NBR 12430, dos diâmetros de 50 à 800mm	INCLUSO EM 31/01/2025
REGISTRO FOFO OVAL BC JC var MM	REGISTRO GAVETA OVAL BOLSA CABEÇOTE DN var	Registro Gaveta em ferro fundido oval com bolsas e cabeçote, conforme NBR 12430, dos diâmetros de 80 à 600mm	INCLUSO EM 31/01/2025
REGISTRO CUNHA EMB. FC DN var MM PN-10/16	REGISTRO GC FLS E CUNHA EMBORRACHADA Ø var*	Registro Gaveta em ferro fundido com flanges, cunha emborrachada, conforme NBR 14968, dos diâmetros de 50 à 400mm	INCLUSO EM 31/01/2025
REGISTRO FOFO BC JE P/PVC DN var MM PN 10	REGISTRO GC P/PVC E CUNHA EMBORRACHADA Øvar*	Registro Gaveta em ferro fundido para PVC, cunha emborrachada, conforme NBR 14968, dos diâmetros de 50 à 200mm	INCLUSO EM 31/01/2025
TAMPAO FOFO COMPLETO D-400 ARTICULADO 110° DN Var MM	TAMPÃO FERRO FUNDIDO DÚCTIL DN var CL 400	Tampão articulado em ferro fundido para poço de Vista DN 600 e 900mm. NBR 10160	INCLUSO EM 31/01/2025
TE FOFO P/PVC PBA BBB JE DN 100 X 50 MM (DE 60 MM)	TE BBB JGS PARA PVC var	Tê em ferro fundido para PVC junta elástica com bolsas, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 100 à 250mm	INCLUSO EM 31/01/2025
TE FOFO P/PVC PBA BBB JE DN var X var MM (DE var MM)	TE ferro p/ PVC PVC var	Tê em ferro fundido para PVC junta elástica, conforme NBR 15580, dos diâmetros de 85 à 160mm	INCLUSO EM 31/01/2025
TE FOFO BBB JE DN var X var MM	TÊ B.B.B. varM JGS	Tê em ferro fundido junta elástica com bolsas, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 50x50mm à 800x800mm	INCLUSO EM 31/01/2025
TE FOFO BBF JE DN var X var MM PN 10	TÊ B.B.F. var JGS-F	Tê em ferro fundido junta elástica com bolsas e flange, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 50x50mm à 1200x200mm	INCLUSO EM 31/01/2025
TE FOFO FFF DN var X var MM PN 10	TE FLANGEADO var PN 10	Tê em ferro fundido junta elástica com flanges, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 50x50mm à 900x400mm	INCLUSO EM 31/01/2025

DESCRIÇÃO CAGECE (ou Atualização Vigente)	DESCRIÇÃO FORNECEDOR	RESUMO CARACTERÍSTICAS GERAIS (ou Atualização Vigente)	DATA DE INCLUSÃO/ALTERAÇÃO
TE FOFO FFF DN var X var MM PN 10	TE FLANGEADO var PN 16	Tê em ferro fundido junta elástica com flanges, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 50x50mm à 1200x200mm	INCLUSO EM 31/01/2025
TE FOFO JM DN var X var MM PN 10	TÊ JM F var	Tê em ferro fundido junta mecânica com flanges, conforme NBR 7677, dos diâmetros de 300x100mm à 1200x600mm	INCLUSO EM 31/01/2025
TUBO FOFO FF DN var MM L = var M PN 10	TOCO F F Ø var L= 0,25M a 0,90M	Toco em ferro fundido com flanges, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 50 à 800mm, L = 250 à 900mm	INCLUSO EM 31/01/2025
TUBO FOFO C/ FLANGE E PONTA DN var MM PN 10 L= varMM	TOCO P F Ø var L= 250MM a 1000MM	Toco em ferro fundido ponta e flange, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 50 à 600mm, L = 250 à 1000mm	INCLUSO EM 31/01/2025
TOCO COM FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN var PN 10	TOCO FLANGEADO C/ ABA DE VEDAÇÃO var	Toco em ferro fundido com aba de vedação e flanges, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 80x700mm à 1000x1000mm	INCLUSO EM 31/01/2025
TUBO FOFO DUCTIL PB JE K- 7 DN var MM	TUBO PONTA BOLSA Ø var k7	Tubo ponta-bolsa em ferro fundido junta elástica, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 150 à 1200mm, classe k-7	INCLUSO EM 31/01/2025
TUBO DUCTIL FOFO PB JE K-9 DN var MM.	TUBO PONTA BOLSA Ø var k9	Tubo ponta-bolsa em ferro fundido junta elástica, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 80 à 1200mm, classe k-9	INCLUSO EM 31/01/2025
VALVULA BORBOLETA, COM FLANGES, CORPO CURTO, SERIE AWWA, MECANISMO DO LADO ESQUERDO- DN var MM.	VALVULA BORBOLETA COM FLANGE DN var AWWA C 504 PN 10	Válvula borboleta com flanges, conforme NBR 15768, dos diâmetros de 80 à 800mm, série AWWA	INCLUSO EM 31/01/2025
VALVULA BORBOLETA WAFER ALAVANCA DN var MM PN 10	VALVULA BORBOLETA WAFER COM ALAVANCA DN var	Válvula borboleta wafer com alavanca, conforme NBR 15768, dos diâmetros de 50 à 600mm	INCLUSO EM 31/01/2025
VALVULA BORBOLETA COM BOIA DN var	VALVULA BORBOLETA WAFER COM BOIA DN var	Válvula borboleta wafer com boia, conforme NBR 15768, dos diâmetros de 50 à 500mm	INCLUSO EM 31/01/2025

DESCRIÇÃO CAGECE (ou Atualização Vigente)	DESCRIÇÃO FORNECEDOR	RESUMO CARACTERÍSTICAS GERAIS (ou Atualização Vigente)	DATA DE INCLUSÃO/ALTERAÇÃO
VALVULA PE C/CRIVO FF DN var MM PN 10	VALVULA DE PÉ COM CRIVO DN var	Válvula pé com crivo e flanges, conforme NBR 6916, dos diâmetros de 100 à 400mm	INCLUSO EM 31/01/2025
VALVULA PE C/CRIVO PORTINHOLA DUPLA FF DN var MM PN 16	VALVULA DE PÉ COM CRIVO PORTINHOLA DUPLA DN var	Válvula pé com crivo e flanges, portinhola dupla, conforme NBR 6916, dos diâmetros de 50 à 250mm	INCLUSO EM 31/01/2025
VALVULA DE RETENCAO WAFER PORTINHOLA DUPLA FF DN var PN 16	VALVULA RET PORTINHOLA DUPLA DN var	Válvula retenção, portinhola dupla, conforme API 594 e NBR 7675, dos diâmetros de 50 à 400mm	INCLUSO EM 31/01/2025
VALVULA DE RETENCAO DE PORTINHOLA UNICA FOFO ESG PN10 DN var MM	VALVULA RET PORTINHOLA SIMPLES (ÚNICA) DN var	Válvula retenção, portinhola simples (única), conforme API 594 e NBR 7675, dos diâmetros de 50 à 500mm	INCLUSO EM 31/01/2025
VALVULA DE RETENCAO WAFER FECHAMENTO RAPIDO COM DESLOCAMENTO AXIAL FF DN var PN 16	VALVULA RET.FECHAMENTO RÁPIDO WAFER DN var	Válvula retenção wafer, fechamento rápido, conforme API 594 e NBR 7675, dos diâmetros de 80 à 500mm	INCLUSO EM 31/01/2025
VALVULA DE RETENCAO FLANGEADA FECHAMENTO RAPIDO COM DESLOCAMENTO AXIAL FF DN var PN 16	VALVULA RET.FECHAMENTO RÁPIDO FLANGEADA DN var	Válvula retenção com flanges, fechamento rápido, conforme API 594 e NBR 7675, dos diâmetros de 80 à 1200mm	INCLUSO EM 31/01/2025
VALVULA ANTIGOLPE ARIETE FOFO 100 MM	VÁLVULA RET P/ESGOTO ANTI-GOLPE DE ARÍETE DN 100MM	Válvula retenção para esgoto, anti-golpe de ariete, API 594 e NBR 7675, do diâmetro de 100mm	INCLUSO EM 31/01/2025
VENTOSA FOFO SIMPLES FF DN var MM PN var	VENTOSA SIMPLES COM FLANGE DN var	Ventosa simples com flange, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 50 à 100mm	INCLUSO EM 31/01/2025
VENTOSA FOFO SIMPLES ROSCAVEL DN var POL PN var	VENTOSA SIMPLES COM ROSCA DN var	Ventosa simples com rosca, conforme NBR 7675, dos diâmetros de ¾ à 2"	INCLUSO EM 31/01/2025

DESCRIÇÃO CAGECE (ou Atualização Vigente)	DESCRIÇÃO FORNECEDOR	RESUMO CARACTERÍSTICAS GERAIS (ou Atualização Vigente)	DATA DE INCLUSÃO/ALTERAÇÃO
VENTOSA FOFO TRIPLICE FUNÇÃO DE ALTA EFICIENCIA FF DN var MM PN var	VENTOSA TRIPLICE FUNÇÃO var	Ventosa tríplice função, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 50 à 200mm	INCLUSO EM 31/01/2025
VENTOSA PP SECA COMBINADA TRIPLICE FUNÇÃO P/ ESGOTO DN var POL PN 10	VENTOSA SECA COMBINADA PARA ESGOTO DN var	Ventosa seca combinada para esgoto, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 50 à 100mm	INCLUSO EM 31/01/2025
VOLANTE FOFO DIAM. 200 MM P/REGISTRO var MM	VOLANTE PARA REGISTRO DN var	Volante para registro, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 50 à 300mm	INCLUSO EM 31/01/2025
VOLANTE FOFO MOD 21 P/REGISTRO PN-10 250/ 300 MM	VOLANTE PARA REGISTRO DN var	Volante para registro, conforme NBR 7675, dos diâmetros de 200 à 300mm	INCLUSO EM 31/01/2025