



387605

545305 DN 20 / 3/4" (ISO 228-1)
545306 DN 25 / 1" (ISO 228-1)
545316 DN 25 / 1" (ISO 228-1)

545303 DN 20 / Ø 22 mm
545305 DN 25 / Ø 28 mm

545315 DN 20 / 3/4" (ISO 228-1)
545316 DN 25 / 1" (ISO 228-1)
545317 DN 32 / 1 1/4" (ISO 228-1)

ITALIANO

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE, LA MESSA IN SERVIZIO E LA MANUTENZIONE

Vi ringraziamo per averci preferito nella scelta di questo prodotto.

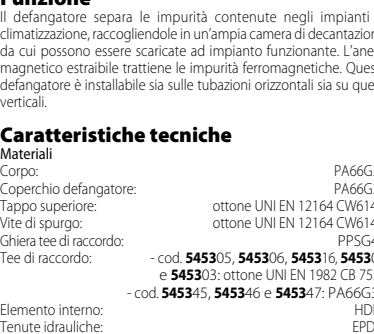
Ulteriori dettagli tecnici su questo dispositivo sono disponibili sul sito www.caleffi.com

DEFANGATORE IN TECNOPOLIMERO CON MAGNETE - DIRTMAG

Avvertenze
Le seguenti istruzioni devono essere lette e comprese prima dell'installazione e della manutenzione del prodotto. Il simbolo significa: ATTENZIONE! UNA MANCANZA NEL SEGUIRE QUESTE ISTRUZIONI POTREBBE ORIGINARE PERICOLI!

Sicurezza
È obbligatorio rispettare le istruzioni per la sicurezza riportate sul documento di questo specifico in confezione, which could damage any electronic appliances in the vicinity.

Il simbolo riportato sull'anello estraibile indica la presenza di magneti che generano un forte campo magnetico, eventuale causa di danni ad apparecchiature elettroniche che siano poste nella sua vicinanza.



DN	20	25	32
Conn.	Ø 22	3/4"	1"
Code	545302	545303	545305
Kv (m³/h)	9,5	10,3	9,9

* with isolating valves

Caratteristiche idrauliche (fig. A)
La portata massima raccomandata per l'installazione agli attacchi del dispositivo è di 1,2 m³/s. La tabella sottoriportata indica le portate massime per rispettare tale condizione.

Assemblaggio defangatore (fig. B - C)

DN	20	25	32
DN 20	21,67	1,3	1,3
DN 25	21,67	1,3	1,3
DN 32	21,67	1,3	1,3

Il montaggio e lo smontaggio vanno sempre effettuati con impianto freddo e non in pressione.

NB: utilizzare la chiave in confezione per serrare a battuta la ghiera laterale per il cavo di comando.

Installazione (fig. D - E - F - G - H - I - L - M - N)

Installare manualmente il defangatore per adattare gli attacchi alle tubazioni orizzontali o verticali (accoppiamento con posizione) ed installare secondo senso di flusso indicato dalla freccia sul corpo.

Il montaggio G - H - I - L - M - N: per versioni 545302, 545303, 545305, 545316, 545317, 545318, 545319, 545320, 545321, 545322, 545323, 545324, 545325, 545326, 545327, 545328, 545329, 545330, 545331, 545332, 545333, 545334, 545335, 545336, 545337, 545338, 545339, 545340, 545341, 545342, 545343, 545344, 545345, 545346, 545347, 545348, 545349, 545350, 545351, 545352, 545353, 545354, 545355, 545356, 545357, 545358, 545359, 545360, 545361, 545362, 545363, 545364, 545365, 545366, 545367, 545368, 545369, 545370, 545371, 545372, 545373, 545374, 545375, 545376, 545377, 545378, 545379, 545380, 545381, 545382, 545383, 545384, 545385, 545386, 545387, 545388, 545389, 545390, 545391, 545392, 545393, 545394, 545395, 545396, 545397, 545398, 545399, 545400, 545401, 545402, 545403, 545404, 545405, 545406, 545407, 545408, 545409, 545410, 545411, 545412, 545413, 545414, 545415, 545416, 545417, 545418, 545419, 545420, 545421, 545422, 545423, 545424, 545425, 545426, 545427, 545428, 545429, 545430, 545431, 545432, 545433, 545434, 545435, 545436, 545437, 545438, 545439, 545440, 545441, 545442, 545443, 545444, 545445, 545446, 545447, 545448, 545449, 545450, 545451, 545452, 545453, 545454, 545455, 545456, 545457, 545458, 545459, 545460, 545461, 545462, 545463, 545464, 545465, 545466, 545467, 545468, 545469, 545470, 545471, 545472, 545473, 545474, 545475, 545476, 545477, 545478, 545479, 545480, 545481, 545482, 545483, 545484, 545485, 545486, 545487, 545488, 545489, 545490, 545491, 545492, 545493, 545494, 545495, 545496, 545497, 545498, 545499, 545500, 545501, 545502, 545503, 545504, 545505, 545506, 545507, 545508, 545509, 545510, 545511, 545512, 545513, 545514, 545515, 545516, 545517, 545518, 545519, 545520, 545521, 545522, 545523, 545524, 545525, 545526, 545527, 545528, 545529, 545530, 545531, 545532, 545533, 545534, 545535, 545536, 545537, 545538, 545539, 545540, 545541, 545542, 545543, 545544, 545545, 545546, 545547, 545548, 545549, 545550, 545551, 545552, 545553, 545554, 545555, 545556, 545557, 545558, 545559, 545560, 545561, 545562, 545563, 545564, 545565, 545566, 545567, 545568, 545569, 545570, 545571, 545572, 545573, 545574, 545575, 545576, 545577, 545578, 545579, 545580, 545581, 545582, 545583, 545584, 545585, 545586, 545587, 545588, 545589, 545590, 545591, 545592, 545593, 545594, 545595, 545596, 545597, 545598, 545599, 545600, 545601, 545602, 545603, 545604, 545605, 545606, 545607, 545608, 545609, 545610, 545611, 545612, 545613, 545614, 545615, 545616, 545617, 545618, 545619, 545620, 545621, 545622, 545623, 545624, 545625, 545626, 545627, 545628, 545629, 545630, 545631, 545632, 545633, 545634, 545635, 545636, 545637, 545638, 545639, 545640, 545641, 545642, 545643, 545644, 545645, 545646, 545647, 545648, 545649, 545650, 545651, 545652, 545653, 545654, 545655, 545656, 545657, 545658, 545659, 545660, 545661, 545662, 545663, 545664, 545665, 545666, 545667, 545668, 545669, 545670, 545671, 545672, 545673, 545674, 545675, 545676, 545677, 545678, 545679, 545680, 545681, 545682, 545683, 545684, 545685, 545686, 545687, 545688, 545689, 545690, 545691, 545692, 545693, 545694, 545695, 545696, 545697, 545698, 545699, 545700, 545701, 545702, 545703, 545704, 545705, 545706, 545707, 545708, 545709, 545710, 545711, 545712, 545713, 545714, 545715, 545716, 545717, 545718, 545719, 545720, 545721, 545722, 545723, 545724, 545725, 545726, 545727, 545728, 545729, 545730, 545731, 545732, 545733, 545734, 545735, 545736, 545737, 545738, 545739, 545740, 545741, 545742, 545743, 545744, 545745, 545746, 545747, 545748, 545749, 545750, 545751, 545752, 545753, 545754, 545755, 545756, 545757, 545758, 545759, 545760, 545761, 545762, 545763, 545764, 545765, 545766, 545767, 545768, 545769, 545770, 545771, 545772, 545773, 545774, 545775, 545776, 545777, 545778, 545779, 545780, 545781, 545782, 545783, 545784, 545785, 545786, 545787, 545788, 545789, 545790, 545791, 545792, 545793, 545794, 545795, 545796, 545797, 545798, 545799, 545800, 545801, 545802, 545803, 545804, 545805, 545806, 545807, 545808, 545809, 545810, 545811, 545812, 545813, 545814, 545815, 545816, 545817, 545818, 545819, 545820, 545821, 545822, 545823, 545824, 545825, 545826, 545827, 545828, 545829, 545830, 545831, 545832, 545833, 545834, 545835, 545836, 545837, 545838, 545839, 545840, 545841, 545842, 545843, 545844, 545845, 545846, 545847, 545848, 545849, 545850, 545851, 545852, 545853, 545854, 545855, 545856, 545857, 545858, 545859, 545860, 545861, 545862, 545863, 545864, 545865, 545866, 545867, 545868, 545869, 545870, 545871, 545872, 545873, 545874, 545875, 545876, 545877, 545878, 545879, 545880, 545881, 545882, 545883, 545884, 545885, 545886, 545887, 545888, 545889, 545890, 545891, 545892, 545893, 545894, 545895, 545896, 545897, 545898, 545899, 545900, 545901, 545902, 545903, 545904, 545905, 545906, 545907, 545908, 545909, 545910, 545911, 545912, 545913, 545914, 545915, 545916, 545917, 545918, 545919, 545920, 545921, 545922, 545923, 545924, 545925, 545926, 545927, 545928, 545929, 545930, 545931, 545932, 545933, 545934, 545935, 545936, 545937, 545938, 545939, 545940, 545941, 545942, 545943, 545944, 545945, 545946, 545947, 545948, 545949, 545950, 545951, 545952, 545953, 545954, 545955, 545956, 545957, 545958, 545959, 545960, 545961, 545962, 545963, 545964, 545965, 545966, 545967, 545968, 545969, 545970, 545971, 545972, 545973, 545974, 545975, 545976, 545977, 545978, 545979, 545980, 545981, 545982, 545983, 545984, 545985, 545986, 545987, 545988, 545989, 545990, 545991, 545992, 545993, 545994, 545995, 545996, 545997, 545998, 545999, 546000, 546001, 546002, 546003, 546004, 546005, 546006, 546007, 546008, 546009, 546010, 546011, 546012, 546013, 546014, 546015, 546016, 546017, 546018, 546019, 546020, 546021, 546022, 546023, 546024, 546025, 546026, 546027, 546028, 546029, 546030, 546031, 546032, 546033, 546034, 546035, 546036, 546037, 546038, 546039, 546040, 546041, 546042, 546043, 546044, 546045, 546046, 546047, 546048, 546049, 546050, 546051, 546052, 546053, 546054, 546055, 546056, 546057, 546058, 546059, 546060, 546061, 546062, 546063, 546064, 546065, 546066, 546067, 546068, 546069, 546070, 546071, 546072, 546073, 546074, 546075, 546076, 546077, 546078, 546079, 546080, 546081, 546082, 546083, 546084, 546085, 546086, 546087, 546088, 546089, 546090, 546091, 546092, 546093, 546094, 546095, 546096, 546097, 546098, 546099, 546100, 546101, 546102, 546103, 546104, 546105, 546106, 546107, 546108, 546109, 546110, 546111, 546112, 546113, 546114, 546115, 546116, 546117, 546118, 546119, 546120, 546121, 546122, 546123, 546124, 546125, 546126, 546127, 546128, 546129, 546130, 546131, 546132, 546133, 546134, 546135, 546136, 546137, 546138, 546139, 546140, 546141, 546142, 546143, 546144, 546145, 546146, 546147, 546148, 546149, 546150, 546151, 546152, 546153, 546154, 546155, 546156, 546157, 546158, 546159, 546160, 546161, 546162, 546163, 546164, 546165, 546166, 546167, 546168, 546169, 546170, 546171, 546172, 546173, 546174, 546175, 546176, 546177, 546178, 546179, 546180, 546181, 546182, 546183, 546184, 546185, 546186, 546187, 546188, 546189, 546190, 546191, 546192, 546193, 546194, 546195, 546196, 546197, 546198, 546199, 546200, 546201, 546202, 546203, 546204, 546205, 546206, 546207, 546208, 546209, 546210, 546211, 546212, 546213, 546214, 546215, 546216, 546217, 546218, 546219, 546220, 546221, 546222, 546223, 546224, 546225, 546226, 546227, 546228, 546229, 546230, 546231, 546232, 546233, 546234, 546235, 546236, 546237, 546238, 546239, 546240, 546241, 546242, 546243, 546244, 546245, 546246, 546247, 546248, 546249, 546250, 546251, 546252, 546253, 546254, 546255, 546256, 546257, 546258, 546259, 546260, 546261, 546262, 546263, 546264, 546265, 546266, 546267, 546268, 546269, 546270, 546271, 546272, 546273, 546274, 546275, 546276, 546277, 546278, 546279, 546280, 546281, 546282, 546283, 546284, 546285, 546286, 546287, 546288, 546289, 546290, 546291, 546292, 546293, 546294, 546295, 546296, 546297, 546298, 546299, 546300, 546301, 546302, 546303, 546304, 546305, 546306, 546307, 546308, 546309, 546310, 546311, 546312, 546313, 546314, 546315, 546316, 546317, 546318, 546319, 546320, 546321, 546322, 546323, 546324, 546325, 546326, 546327, 546328, 546329, 546330, 546331, 546332, 546333, 546334, 546335, 546336, 546337, 546338, 546339, 546340, 546341, 546342, 546343, 546344, 546345, 546346, 546347, 546348, 546349, 546350, 546351, 546352, 546353, 546354, 546355, 546356, 546357, 546358, 546359, 546360, 546361, 546362, 546363, 546364, 546365, 546366, 546367, 546368, 546369, 546370, 546371, 546372, 546373, 546374, 546375, 546376, 546377, 546378, 546379, 546380, 546381, 546382, 546383, 546384, 546385, 546386, 546387, 546388, 546389, 546390, 546391, 546392, 546393, 546394, 546395, 546396, 546397, 546398, 546399, 546400, 546401, 546402, 546403, 546404, 546405, 546406, 546407, 546408, 546409, 546410, 546411, 546412, 546413, 546414, 546415, 546416, 546417, 546418, 546419, 546420, 546421, 546422, 546423, 546424, 546425, 546426, 546427, 546428, 546429, 546430, 546431, 546432, 546433, 546434, 546435, 546436, 546437, 546438, 546439, 546440, 546441, 546442, 546443, 546444, 546445, 546446, 546447, 546448, 546449, 546450, 546451, 546452, 546453, 546454, 546455, 546456, 546457, 546458, 546459, 546460, 546461, 546462, 546463, 546464, 546465, 546466, 546467, 546468, 546469, 546470, 546471, 546472, 546473, 546474, 546475, 546476, 546477, 546478, 546479, 546480, 546481, 546482, 546483, 546484, 546485, 546486, 546487, 546488, 546489, 546490, 546491, 546492, 546493, 546494, 546495, 546496, 546497, 546498, 546499, 546500, 546501, 546502, 546503, 546504, 546505, 546506, 546507, 546508, 546509, 546510, 546511, 546512, 546513, 546514, 546515, 546516, 546517, 546518, 546519, 546520, 546521, 546522, 546523, 546524, 546525, 546526, 546527, 546528, 546529, 546530, 546531, 546532, 546533, 546534, 546535, 546536, 546537, 546538, 546539, 546540, 546541, 546542, 546543, 546544, 546545, 546546, 546547, 546548, 546549, 546550, 546551, 546552, 546553, 546554, 546555, 546556, 546557, 546558, 546559, 546560, 546561, 546562, 546563, 546564, 546565, 546566, 546567, 546568, 546569, 546570, 546571, 546572, 546573, 546574, 546575, 546576, 546577, 546578, 546579, 546580, 546581, 546582, 546583, 546584, 546585, 546586, 546587, 546588, 546589, 546590, 546591, 546592, 546593, 546594, 546595, 546596, 546597, 546598, 546599, 546600, 546601, 546602, 546603, 546604, 546605, 546606, 546607, 546608, 546609, 546610, 546611, 546612, 546613, 546614, 546615, 546616, 546617, 546618, 546619, 546620, 546621, 546622

