

## APLICAÇÃO

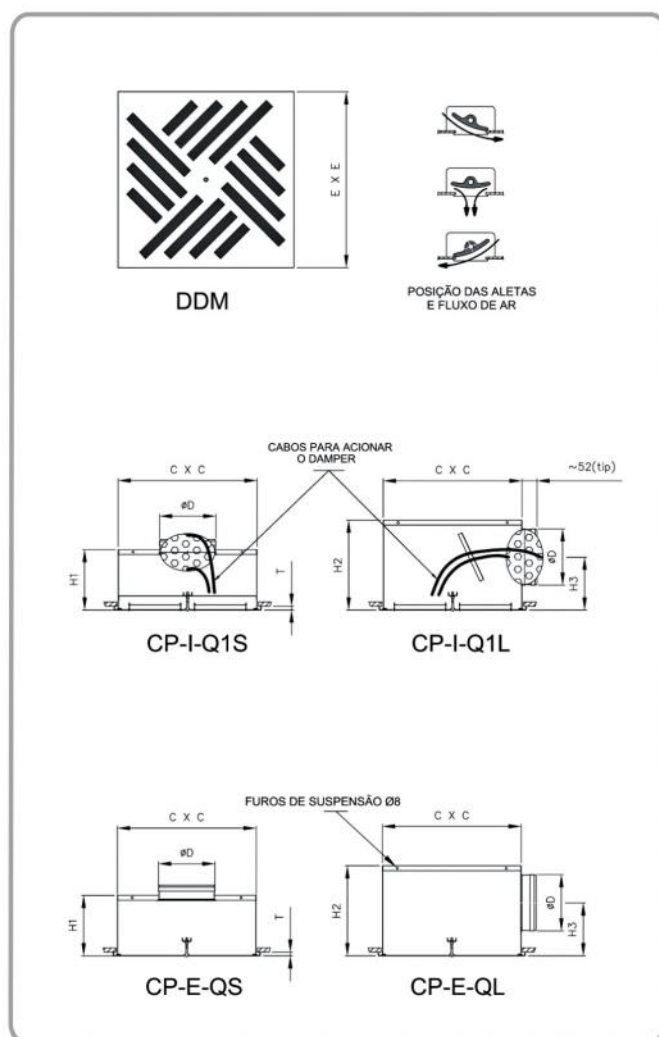
- Insuflamento e exaustão de ar em sistemas de ventilação e ar condicionado, com diferencial de temperatura de até 16º C.
- Ideais para sistemas com VAV e elevadas vazões.
- Montagem em tetos com 2,6 m a 4 m de altura.

## DESCRIÇÃO

- O difusor possui aletas dispostas em forma de hélice, que imprimem um movimento rotacional no ar insuflado, que resulta em elevada indução e rápida mistura com o ar do ambiente.
- As aletas em PVC na cor padrão RAL 9005 (preto), ou RAL 9010 (branco) quando especificado, são orientáveis uma a uma e mantêm o fluxo de ar uniforme e estável em qualquer posição.
- O corpo do difusor, fabricado a partir de chapas de aço, é pintado em epoxy na cor RAL 9010 (branco). Outras cores são disponíveis sob consulta.
- Na exaustão os difusores são fornecidos sem as aletas de regulagem.

## ACESSÓRIOS

- Caixa plenum **CP-I-QL / CP-I-QS**, para insuflamento, em aço galvanizado, com colarinho lateral ou superior **com damper de regulagem de fluxo**, chapa de equalização e olhais de suspensão.
- Caixa plenum **CP-I-Q2L / CP-I-Q2S**, idem acima, porém sem o damper de regulagem.
- Caixa plenum **CP-E-QL / CP-E-QS**, para exaustão, em aço galvanizado, com colarinho lateral ou superior, olhais de suspensão e pintura interna em preto. Sem dampers e chapa de equalização.



TAMANHO	E	T	C	H1	H2	H3	Ø D	Qv (mín)	Qv (máx)
400	398	10	370	200	250	145	148	150	330
500	498	10	470	200	300	170	198	275	605
600	598	10	570	250	350	195	248	440	975
625	623	10	570	250	350	195	248	440	975

\* Dimensões em mm / Qv= Vazão em m3/h